

IPARI CSATLAKOZÓRENDSZEREK



A VILLAMOSSÁGI RENDSZEREK
ÉS INFORMATIKAI HÁLÓZATOK
VILÁGSZINTŰ SZAKÉRTŐJE



IPARI CSATLAKOZÓ- RENDSZEREK

P17 Tempra Pro csatlakozórendszer



10. oldal
P17 Tempra Pro ipari
csatlakozódugók és
aljzatok

Hypra csatlakozórendszer



29. oldal
Hypra ipari
csatlakozódugók
és aljzatok

ÚJDONSÁGOK 2015



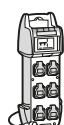
P17 Tempra Pro
hordozható, beépíthető
és rögzíthető ipari
csatlakozóaljzatok és
dugók
(10-11. oldal)



**P17 Tempra Pro
csatlakozótáblák**
összeszerelhető
változatok komplett
választéka
(22-23. oldal)



22. oldal
P17 Tempra ipari
csatlakozótáblák



27. oldal
P17 Tempra
hordozható ipari
elosztósorok



27. oldal
P17 Tempra
hordozható ipari
csatlakozószekrények



32. oldal
Hypra ipari
csatlakozószekrények



P17 Tempra Pro
hordozható ipari
elosztósor
(27. oldal)



Hypra
csatlakozórendszer
fém, műanyag és gumi
csatlakozók, műanyag
csatlakozótáblák, IP 44 és IP
66/67 védelemmel az extrém
környezetekhez
(29-30. oldal)

P17 TEMPRA PRO, tökéletes csatlakozás

A megújult IP 44 és IP 66/67 termékekkel a Legrand kínálata tökéletes összhangban van a felhasználók piaci igényeivel. Megnövelt biztonság mellett az új dizájnnal és ergonómikus kialakítással rendelkező P17 Tempra Pro termékcsalád méltón váltja fel a múltban komoly sikereket elért elődjét.



IP44

KÜLTÉRI ÉS BELTÉRI
FELHASZNÁLÁSRA EGYARÁNT
ALKALMAZHATÓ CSATLAKOZÓK



Hordozható
csatlakozódugók



Hordozható
csatlakozóaljzatok



Beépíthető
csatlakozóaljzatok

A MEGÚJULT KÍNÁLAT
TÖKÉLETES ÖSSZHANGBAN
MARADT A LEGRAND
TOVÁBBI IPARI
CSATLAKOZÓRENDSZER
CSALÁDJÁVAL

- 16 - 32 A
- 2 P+ F / 3 P+F / 3 P+N+F
- 20 - 500 V~
- 50/60 Hz
- Csavaros csatlakozás



SZÉLES KÖRBEN ALKALMAZHATÓ:
REPÜLŐTEREK, ADATBANKOK,
SZÁLLODÁK, RAKTÁRAK,
LOGISZTIKAI KÖZPONTOK, stb.

IP66/67

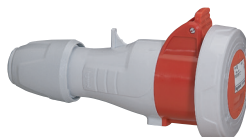
NAGYFOKÚ VÍZ ÉS POR ELLENÁLLÓ
KÉPESSÉG (VÉDELEM ERŐS VÍZSUGÁR ÉS
VÍZBE MERÜLÉS SORÁN)



Rögzíthető
csatlakozóaljtzatok



Hordozható
csatlakozódugók



Hordozható
csatlakozóaljtzatok



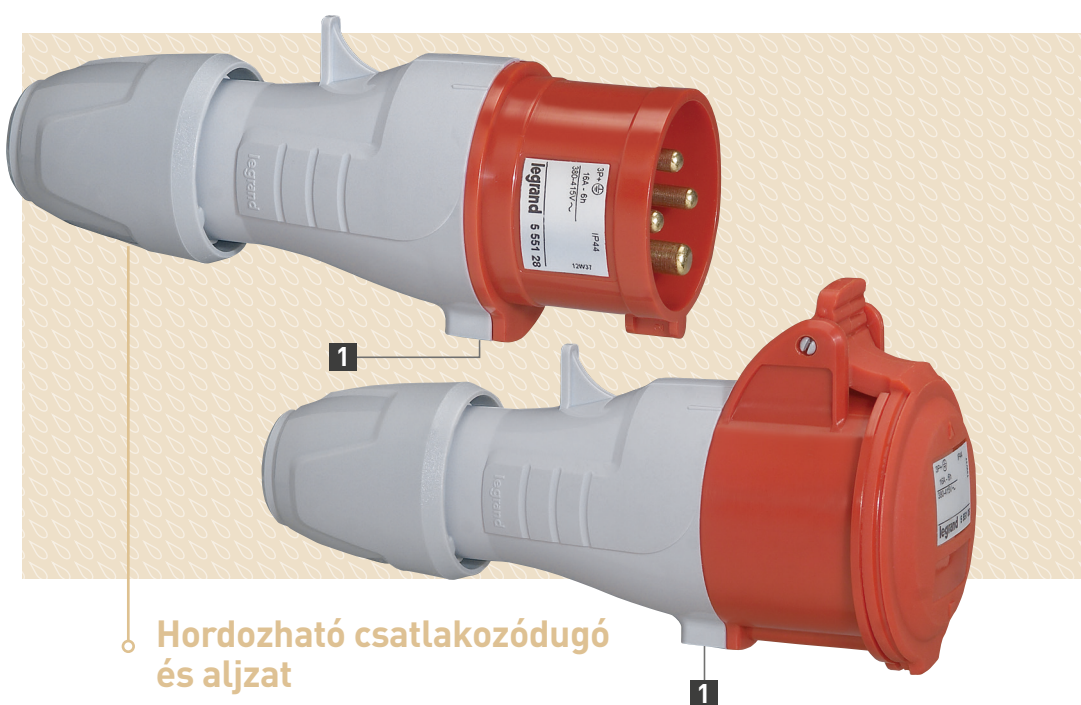
Beépíthető
csatlakozóaljtzatok



Rögzíthető
csatlakozóaljtzatok

P17 TEMPRA PRO, tökéletes csatlakozás

A P17 Tempra Pro termékcsalád kifejlesztésénél kulcsfontosságú tényező volt a gyors és egyszerű szerelhetőség. A csatlakozók optimalizált kialakításának köszönhetően a termékek telepítés és felhasználás szempontjából egyaránt kiemelkedő jellemzőkkel rendelkeznek.



Hordozható csatlakozódugó és aljzat

HORDOZHATÓ
CSATLAKOZÓK
ÖSSZESZERELVE,
DE NYITOTT
ÁLLAPOTBAN
KERÜLNEK
KISZÁLLÍTÁSRA

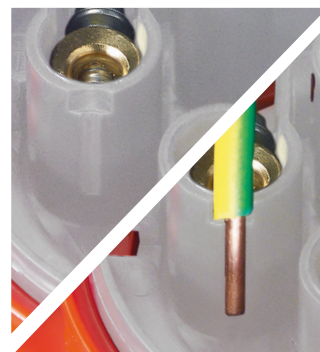


1 GYORS NYITÁSI/ZÁRÁSI RENDSZER

Nyomja meg a zárólemezt a készüléken jelzett helyen bármilyen csavarhúzóval (lapos vagy csillag). Ezzel a zárólemez elenged.

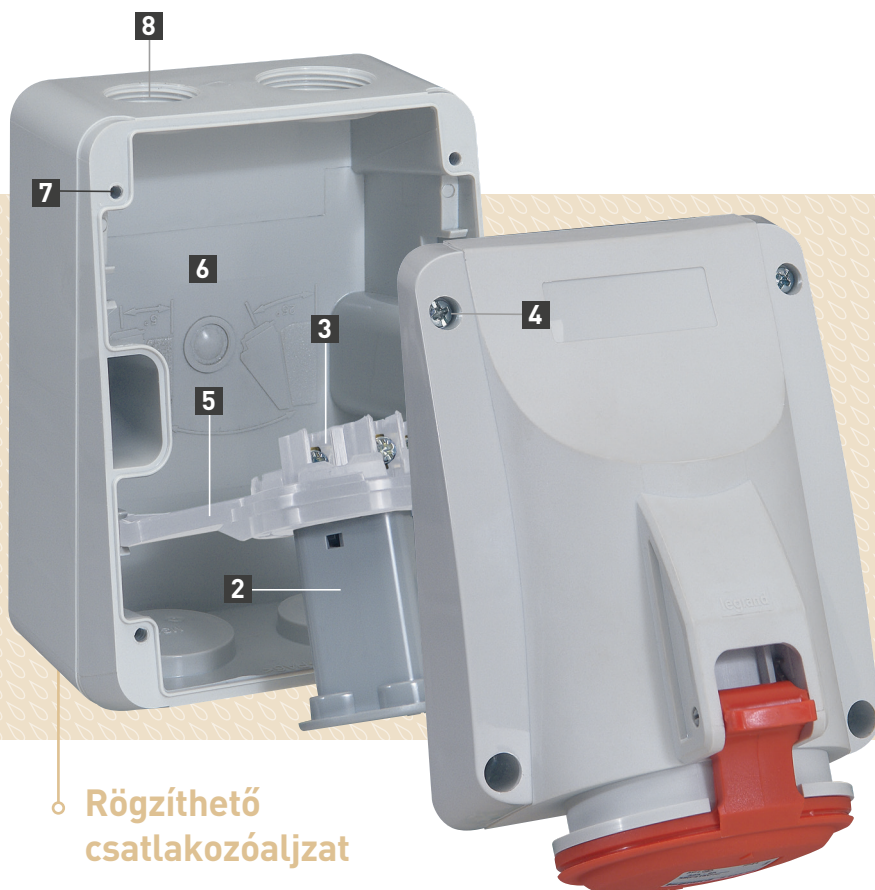


Két kézzel fordítsa el egymáshoz képest a két elemet [1/4 fordulatot].



2 BLANKOLÁS

A csatlakozón lévő jelölés segítségével könnyen leellenőrizhető a megfelelő blankolási hossz.

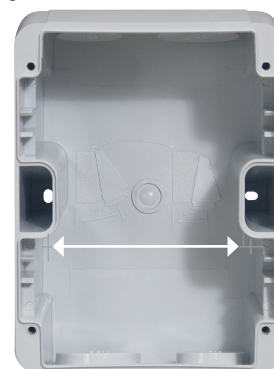


Rögzíthető csatlakozóaljzat



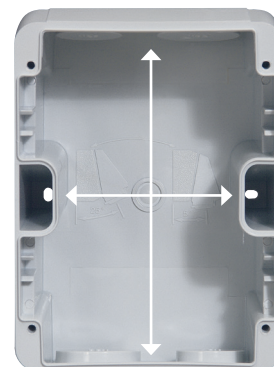
8 KÁBELVEZETÉS

A 2-2 db menettel ellátott kitörhető kábelbemenet a doboz alján és tetején lehetővé teszi a megfordíthatóságot, alsó és felső betáplálást, valamint a felfűzést. A doboz hátulján elhelyezkedő jelölés ugyanakkor leegyszerűsíti a tömszelence vagy gégegcső fogadását.



7 KARBANTARTÁS

Korábbi P17 rögzített csatlakozóaljzat cseréje esetén, nem szükséges új rögzítési pontokat létrehozni, hiszen a rögzítési pontok a 16 A-es változatok esetében azonos furattávolságúak, míg a 32 A-es változatok esetén a doboz belseje megmutatja a régi furatok helyét.



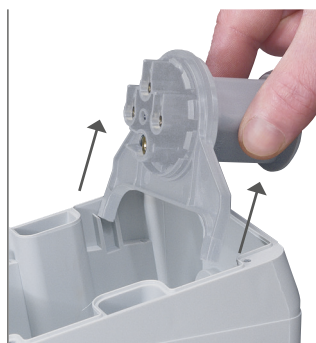
3 CSATLAKOZÓKÉNT CSAK EGY TÍPUSÚ CSAVAR

A 16 és 32 A-es változatok csatlakozói mind ugyanolyan elveszthetetlen PZ-2 csavarral vannak felszerelve.



4 EGYZERŰ FEDÉLRÖGZÍTÉS

Elveszthetetlen rozsdamentes acél csavarok lapos és csillag csavarhúzóval egyaránt jól meghúzhatóak.



5 EGYZERŰ MEGFORDÍTHATÓSÁG

A készülék csatlakozó egysége egyszerűen, eszköz nélkül megfordítható, ezzel variálható a csatlakozódőlésszöge (5° vagy 25°).

6 VEZETÉKEZÉS

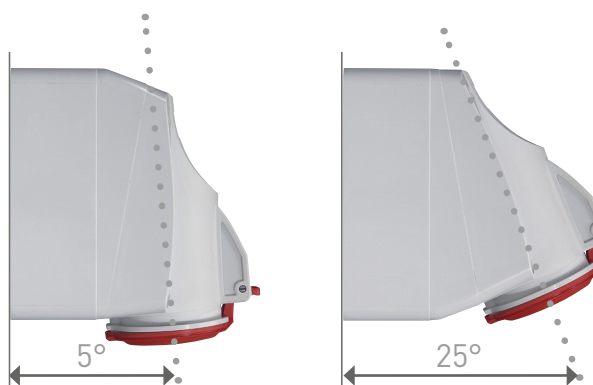
Optimális vezetékezési hely a kábelek könnyű bekötése és a kábelátvezetés érdekében.

P17 TEMPRA PRO, garantált biztonság

A P17 Tempra Pro termékek anyagának és kialakításának köszönhetően teljes villamos és mechanikai biztonságot nyújt a kivitelezőknek és felhasználóknak egyaránt. A kompakt méretnek és a készülékek csúszásmentes kialakításának köszönhetően jelentősen lecsökken a lejtésekből származó balesetek, sérülések esélye.



AZ INNOVATÍV
KÉT KÜLÖNBÖZŐ
DŐLÉSSZÖGET
LEHETŐVÉ TEVŐ
DOBOZOK TELJES
MÉRTÉKBEN
MEGFELELNEK
AZ IEC 60309-1/2
SZABVÁNYOKNAK



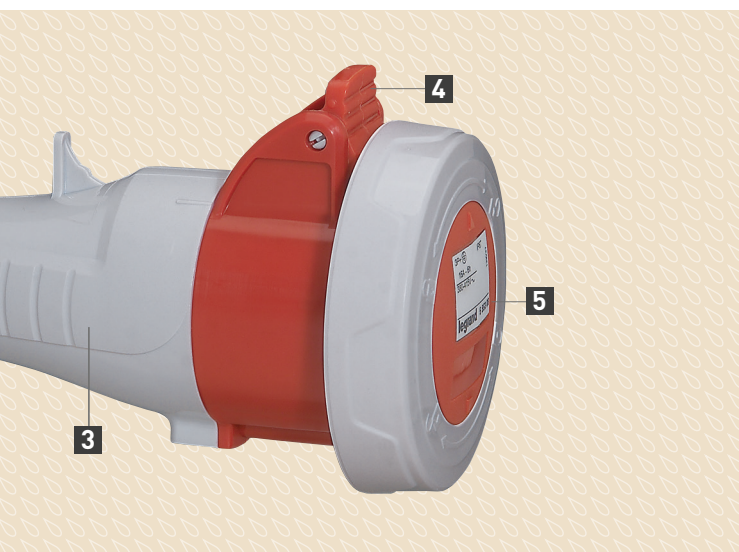
1 KÉT DŐLÉSSZÖG EGY TERMÉKKEL

Arögzíthető csatlakozóaljzatok egyedi kialakításának köszönhetően néhány egyszerű mozdulattal növelni vagy éppen csökkenteni lehet a csatlakozó dőlésszögét.



2 KÁBELSZORÍTÓ

Az elveszíthetetlen kábelszorító biztonságos kábelrögzítést tesz lehetővé az anit-vibrációs kialakításának köszönhetően.



KÖRNYEZET ÉS BIZTONSÁG

BIZTONSÁG

Az ipari csatlakozók csatlakozói megfelelnek az IEC 60 309 1 & 2 szabvány biztonsági követelményeinek

A gyártóegységek rendelkeznek ISO 14001 és ISO 9001 tanúsítvánnyal

A csatlakozóaljzatok és dugók anyaga: Polamid 6 Nagyfokú ellenállóképesség vegyi anyagokkal szemben

Hőmérséklet-ellenálló képesség: -25 és 40 °C között

KÖRNYEZET

Halogénmentes újrafelhasználható anyagból (szilikon , PVC)

Csoportos csomagolás papírdobozban

PEP termék
(Eco bizonyítvány)



3 KEZELHETŐSÉG

A hordozható termékek bordázásának köszönhetően a készülékek stabilan kezelhetők.



4 KINYTHATÓ FEDÉL

Egyszerű csatlakoztatás és eltávolítás.



5 JELÖLÉS

Az IP66/67 termékek fedelének felszínén lévő jelölések segítségével könnyen leolvasható, hogy a csatlakozó fedél zárt vagy nyitott állapotban van.

P17 TEMPRA PRO,

az összeállítás szabadsága

Az új P17 Tempra Pro választék kompatibilis a régi, megmaradó választékkal, ezért bármilyen konfiguráció megvalósítható.

IPARI CSATLAKOZÓTÁBLÁK



KOMPLETT CSATLAKOZÓALJZATOK

Hátlappal és reteszelt aljzattal
rendelkező összeállítások
(24. oldal)



ÖSSZESZERELHETŐ IPARI CSATLAKOZÓTÁBLÁK

Egyszerű felépítés (22. oldal)

BEÉPÍTHETŐ CSATLAKOZÓALJZATOK



HÁZTARTÁSI CSATLAKOZÓALJZATOK

egységesített peremmel
75×75 mm
(lásd 12. oldal)



HÁZTARTÁSI CSATLAKOZÓALJZATOK

kis peremmel
50×50 mm
(lásd 12. oldal)

HORDOZHATÓ IPARI CSATLAKOZÓTÁBLÁK



IPARI ELOSZTÓSOROK

Beépített fogantyúval, helyi védelemmel rendelkező elosztósorok (27. oldal)



HORDOZHATÓ CSATLAKOZÓTÁBLÁK

Beépített fogantyúval rendelkező csatlakozószekrények (27. oldal)

RETESZELT ALJZATOK



RETESZELT CSATLAKOZÓALJZATOK

P17 ipari csatlakozószekrénybe beépíthető kisméretű reteszelt csatlakozóaljzatok (13-14. oldal)

MOSAIC ADAPTEREK



BEÉPÍTHETŐ MOSAIC ADAPTER - IP55

Ipari csatlakozószekrényekbe Mosaic mechanizmusok fogadásához (12. oldal)



HORDOZHATÓ MOSAIC ADAPTER

2P+F 16 A háztartási csatlakozóaljzat fogadására (12. oldal)

SÜLLYESZTŐDOBOZOK



SZIMPLA SÜLLYESZTŐDOBOZ IP55

1×16/32 A ipari csatlakozóaljzatok falba süllyesztéséhez (12. oldal)



DUPLA SÜLLYESZTŐDOBOZ IP55

2×16/32 A ipari csatlakozóaljzatok falba süllyesztéséhez (12. oldal)

P17 Tempra Pro IP44 – LV 16 és 32 A

kiválasztási táblázat



| IEC 60309-1 és IEC 60309-2 szabványnak megfelel IEC 60529 alapján IP44 IEC 62262 alapján IK09 Anyag: poliamid 6 Önkiltó: 850 °C / (aktív alkatrészeket tartalmazó doboz) 650 °C / (műanyag borítás) | | | | TERMÉKKÍNÁLAT | | | | | | | |
|---|------|-----|--------|--------------------------------|--|--|--|--------------------------------|------------------------------------|---|-----------------------------|
| | | | | RÖGZÍTHETŐ CSATLAKOZÓ-ALJZATOK | BEÉPÍTHETŐ CSATLAKOZÓ-ALJZATOK DÖNTŐT | BEÉPÍTHETŐ CSATLAKOZÓ-ALJZATOK EGYENES | BEÉPÍTHETŐ CSATLAKOZÓ-ALJZATOK RETESZELŐ KAPCSOLÓVAL | HORDOZHATÓ CSATLAKOZÓ-ALJZATOK | EGYENES HORDOZHATÓ CSATLAKOZÓDUGÓK | MEGHAJLÍTOTT HORDOZHATÓ CSATLAKOZÓDUGÓK | RÖGZÍTHETŐ CSATLAKOZÓ-DUGÓK |
| KISFESZÜLTSG (LV) | | | | | Egységesített felfogóperemmel (normál furatozott előlapra vagy süllyesztődobozra szerelhető) | Kisméretű felfogóperemmel (tömör lapra szerelhető) | Speciális előlapra szerelhető (Kat. szám 0 577 23) | | | | |
| 100–130 V~ 50/60 Hz | 16 A | 4h | 2P+F | 5 551 51 | 5 551 81 | 0 573 51 | | 5 551 01 | 5 551 21 | | 0 575 81 ⁽²⁾ |
| | | 4h | 3P+F | 5 551 52 | | | | 5 551 02 | 5 551 22 | | |
| | 32 A | 4h | 2P+F | 5 552 51 | 5 552 81 | | | 5 552 11 | 5 552 31 | | 0 582 81 ⁽²⁾ |
| 200–250 V~ 50/60 Hz | 16 A | 6h | 2P+F | 5 551 54 | 5 551 84 | 0 573 54 | 0 573 00 ⁽¹⁾ | 5 551 04 | 5 551 24 | 0 564 53 | 0 575 84 ⁽²⁾ |
| | | 9h | 3P+F | 5 551 55 | 5 551 85 | | | 5 551 05 | 5 551 25 | | 0 575 85 ⁽²⁾ |
| | | 9h | 3P+N+F | 5 551 56 | 5 551 86 | | | 5 551 06 | 5 551 26 | | 0 575 86 ⁽²⁾ |
| | 32 A | 6h | 2P+F | 5 552 54 | 5 552 84 | 0 580 54 | | 5 552 14 | 5 552 34 | 0 564 73 | 0 582 84 ⁽²⁾ |
| | | 9h | 3P+F | 5 552 55 | 5 552 85 | | | 5 552 15 | 5 552 35 | | |
| | | 9h | 3P+N+F | 5 552 56 | 5 552 86 | | | 5 552 16 | 5 552 36 | | 0 582 86 ⁽²⁾ |
| 380–415 V~ 50/60 Hz | 16 A | 9h | 2P+F | 5 551 57 | | | | 5 551 07 | 5 551 27 | | |
| | | 6h | 3P+F | 5 551 58 | 5 551 88 | 0 573 58 | 0 573 01 ⁽¹⁾ | 5 551 08 | 5 551 28 | 0 564 57 | 0 575 88 ⁽²⁾ |
| | | 6h | 3P+N+F | 5 551 59 | 5 551 89 | 0 573 59 | 0 573 02 ⁽¹⁾ | 5 551 09 | 5 551 29 | 0 564 58 | 0 575 89 ⁽²⁾ |
| | 32 A | 9h | 2P+F | 5 552 57 | | | | 5 552 17 | 5 552 37 | | |
| | | 6h | 3P+F | 5 552 58 | 5 552 88 | 0 580 58 | | 5 552 18 | 5 552 38 | 0 564 77 | 0 582 88 ⁽²⁾ |
| | | 6h | 3P+N+F | 5 552 59 | 5 552 89 | 0 580 59 | | 5 552 19 | 5 552 39 | 0 564 78 | 0 582 89 ⁽²⁾ |
| 440–460 V~ 50/60 Hz | 16 A | 11h | 3P+F | 5 551 60 | 5 551 90 | | | 5 551 10 | 5 551 30 | | |
| | 32 A | 11h | 3P+F | 5 552 60 | 5 552 90 | | | 5 552 20 | 5 552 40 | | |
| 480–500 V~ 50/60 Hz | 16 A | 7h | 3P+F | 5 551 62 | 5 551 92 | | | 5 551 12 | 5 551 32 | | |
| | | 7h | 3P+N+F | 5 551 63 | 5 551 93 | | | 5 551 13 | 5 551 33 | | |
| | 32 A | 7h | 3P+F | 5 552 62 | 5 552 92 | | | 5 552 22 | 5 552 42 | | |
| | | 7h | 3P+N+F | 5 552 63 | 5 552 93 | | | 5 552 23 | 5 552 43 | | |

(1) Csak a 0 577 23 kat. számú előlapra szerelhető [22. oldal].

(2) A védelmet biztosító záróskapát nem tartalmazza [13. oldal].

P17 Tempra Pro IP66/67 – LV 16, 32, 63 és 125 A

kiválasztási táblázat



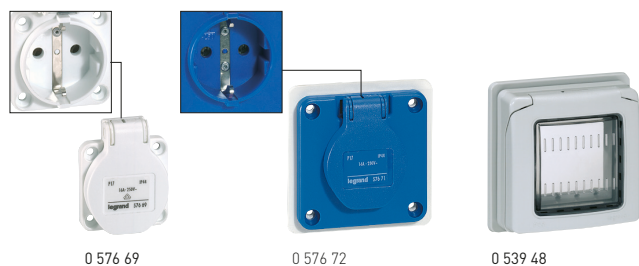
| IEC 60309-1 és IEC 60309-2 szabványnak megfelel IEC 60529 szerint IP44 IEC 62262 szerint IK09 Anyag: poliamid 6 Önkioltó: 850 °C (aktív alkatrészeket tartalmazó doboz) 650 °C (műanyag borítás) | | | | TERMÉKKÍNÁLAT | | | | | | |
|---|---|------|--------|---------------------------------------|--|---|---------------------------------------|--|---|------------------------------------|
| | | | | RÖGZÍTHETŐ CSATLAKOZÓ- ALJZATOK | BEÉPÍTHETŐ CSATLAKOZÓ- ALJZATOK | BEÉPÍTHETŐ CSATLAKOZÓ- ALJZATOK RETESZELŐ KAPCSOLÓVAL | HORDOZHATÓ CSATLAKOZÓ- ALJZATOK | EGYENES HORDOZHATÓ CSATLAKOZÓDUGÓK | MEGHAJLÍTOTT HORDOZHATÓ CSATLAKOZÓDUGÓK | RÖGZÍTHETŐ CSATLAKOZÓ- DUGÓK |
| KISFESZÜLTSG (LV) | | | | | Egységesített felfügőperemmel (normál furatozott előlapra vagy süllyesztődobozra szerelhető 63A-ig) | Speciális előlapra szerelhető (Kat. szám 0 577 23) | | | | |
| 100– 130 V– 50/60 Hz | 16 A | 4h | 2P+F | 5 553 51 | 5 553 81 | | 5 553 01 | 5 553 21 | | 0 568 00 |
| | 32 A | 4h | 2P+F | 5 554 51 | 5 554 81 | | | 5 554 31 | | |
| 200– 250 V– 50/60 Hz | 16 A | 6h | 2P+F | 5 553 54 | 5 553 84 | 0 573 20 ⁽¹⁾⁽²⁾ | 5 553 04 | 5 553 24 | 0 565 03 | 0 568 03 |
| | | 9h | 3P+F | 5 553 55 | 5 553 85 | | 5 553 05 | 5 553 25 | | 0 568 04 |
| | | 9h | 3P+N+F | 5 553 56 | 5 553 86 | | 5 553 06 | 5 553 26 | | |
| | 32 A | 6h | 2P+F | 5 554 54 | 5 554 84 | | 5 554 14 | 5 554 34 | 0 565 23 | 0 568 23 |
| | | 9h | 3P+F | 5 554 55 | 5 554 85 | | 5 554 15 | 5 554 35 | | |
| | | 9h | 3P+N+F | 5 554 56 | 5 554 86 | | 5 554 16 | 5 554 36 | | |
| | 63 A | 6h | 2P+F | 0 587 40 | 0 587 20 | | 0 587 10 | 0 587 00 | | 0 587 30 |
| | | 9h | 3P+F | 0 587 41 | 0 587 21 | | 0 587 11 | 0 587 01 | | |
| | | 9h | 3P+N+F | 0 587 42 | 0 587 22 | | 0 587 12 | 0 587 02 | | |
| 380– 415 V– 50/60 Hz | 16 A | 6h | 3P+F | 5 553 58 | 5 553 88 | 0 573 21 ⁽¹⁾⁽²⁾ | 5 553 08 | 5 553 28 | | 0 568 07 |
| | | 6h | 3P+N+F | 5 553 59 | 5 553 89 | 0 573 22 ⁽¹⁾⁽²⁾ | 5 553 09 | 5 553 29 | | 0 568 08 |
| | 32 A | 6h | 3P+F | 5 554 58 | 5 554 88 | | 5 554 18 | 5 554 38 | | 0 568 27 |
| | | 6h | 3P+N+F | 5 554 59 | 5 554 89 | | 5 554 19 | 5 554 39 | 0 565 28 | 0 568 28 |
| | 63 A | 6h | 3P+F | 0 587 44 | 0 587 24 | | 0 587 14 | 0 587 04 | | 0 587 34 |
| | | 6h | 3P+N+F | 0 587 45 | 0 587 25 | | 0 587 15 | 0 587 05 | | 0 587 35 |
| | 125 A | 6h | 3P+F | 0 591 06 | 0 591 16 | | 0 591 36 | 0 591 26 | | 0 591 46 |
| | | 6h | 3P+N+F | 0 591 07 | 0 591 17 | | 0 591 37 | 0 591 27 | | 0 591 47 |
| | 440 V– 50/60 Hz hűtőházak- hoz és kon- ténerekhez | 32 A | 11h | 3P+F | 5 554 91 | | 5 554 21 | 5 554 41 | | |
| 480– 500 V– 50/60 Hz | 16 A | 7h | 3P+F | 5 553 62 | 5 553 92 | | 5 553 12 | 5 553 32 | | |
| | 32 A | 7h | 3P+F | 5 554 62 | 5 554 92 | | 5 554 22 | 5 554 42 | | |
| | | 7h | 3P+N+F | 5 554 63 | | | | 5 554 43 | | |
| | 63 A | 7h | 3P+F | 0 553 48 | 0 587 27 | | 0 587 17 | 0 587 07 | | |

(1) IP55

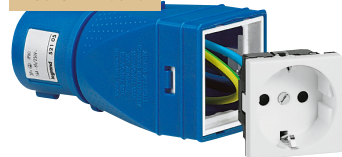
(2) Csak a 0 577 23 kat. számú előlapra szerelhető (22. oldal).

P17 Tempra – 16 A - 250 V~

háztartási aljzatok, adapterek és sülyesztődobozok



Program Mosaic mechanizmushoz



0 521 05 + 0 772 11



0 577 22

Műszaki jellemzők (17. oldal)

| Csom. | Kat. szám | Beépíthető háztartási csatlakozóaljzatok |
|------------------------|--|--|
| 20 20 | 0 576 69 0 576 75 | 2P+F 250 V~ – 16 A háztartási csatlakozóaljzat IP54 zárt csapfedéllel – IP44 csatlakoztatva IP09 az IEC 62262 és EN 62242 Anyaga: műanyag, 850 °C önkírtó Beépíthető csatlakozóaljzatok kisméretű felfogóperemmel Csak tömör előlapra szerelhető, kat. szám: 0 577 15/16 (22-23. oldal) Fehér csatlakozóaljzat Kék csatlakozóaljzat gyermekvédelemmel |
| 20 20 | 0 576 72 0 576 76 | Beépíthető csatlakozóaljzatok egységesített felfogóperemmel P17 kombinálható csatlakozótáblákba (22-23. oldal) vagy sülyesztett dobozokba is elhelyezhető Kék beépíthető aljzat Kék beépíthető aljzat gyermekvédelemmel |
| 8 | 0 539 48 | Beépíthető Program Mosaic adapter 2 modul széles Mosaic mechanizmusok fogadására képes Átlátszócsapfedéllel, egységesített felfogóperemmel rendelkezik Védettség: IP55 |
| 10 | 0 521 05 | Hordozható Mosaic adapter 2 modul széles Program Mosaic 2P+F 250 V~ – 16 A háztartási csatlakozóaljzat fogadására képes Bemenet: 2P+F IEC csatlakozódugó (ipari változat) |
| 3 | 0 577 21 | Sülyesztődobozok Egységesített felfogóperemmel rendelkező beépíthető csatlakozóaljzatok és dugók fogadására alkalmas Védettség: IP55 Dupla doboz Alkalmas két 16 A beépíthető ipari csatlakozókészülék fogadására Rögzítési furattávolság: 70×70 |
| 3 | 0 577 22 | Szimpla doboz Alkalmas két 16/32 A beépíthető ipari csatlakozókészülék fogadására (32 A esetén vízszintes beépítés) Rögzítési furattávolság: 70×70 |
| 10 5 5 5 5 | 0 521 25 0 521 26 0 521 27 0 527 99 0 536 99 | Zárósapkák Ipari csatlakozódugók közvetlen érintés elleni védelmének megvalósítására alkalmas Elveszítethetetlen gumi zárósapkák 16 A - 2P+F 16 A - 3P+F 16 A - 3P+N+F, 32 A - 2P+F/3P+F 32 A - 3P+N+F 63 A - 2P+F/3P+F/3P+N+F |

P17 Tempra IP44 – ELV 16 és 32 A

törpefeszültségű ipari csatlakozóaljzatok és dugók



0 552 45

Műszaki jellemzők (18. oldal)

| Csom. | Kat. szám | Rögzíthető csatlakozóaljzatok |
|--------|--|--|
| 5 5 | 16 A 0 552 06 0 552 07 ¹ | 32 A 0 552 56 0 552 57 ¹ |
| 5 5 | 16 A 0 552 08 ¹ 0 552 09 ¹ | 32 A 0 552 58 ¹ 0 552 59 ¹ |
| 5 | 16 A 0 552 10 ¹ | 32 A 0 552 60 ¹ |
| 5 | 16 A 0 552 45 0 552 47 ¹ 0 552 48 ¹ | 32 A 0 552 95 0 552 97 ¹ 0 552 98 ¹ |
| 5 | 16 A 0 552 21 0 552 22 ¹ | 32 A 0 552 71 0 552 72 ¹ |
| 5 5 | 16 A 0 552 23 ¹ 0 552 24 ¹ | 32 A 0 552 73 ¹ 0 552 74 ¹ |
| 5 | 16 A 0 552 25 ¹ | 32 A 0 552 75 ¹ |
| 5 | 16 A 0 552 31 0 552 33 ¹ 0 552 34 ¹ | 32 A 0 552 81 0 552 83 ¹ 0 552 84 ¹ |
| 5 | 16 A 0 552 41 0 552 43 ¹ 0 552 44 ¹ | 32 A 0 552 91 0 552 93 ¹ 0 552 94 ¹ |

20/25 V~

2P

3P

40/50 V~

2P

3P

20/50 V=

2P

3P

Beépíthető csatlakozóaljzatok

20/25 V~

2P

3P

40/50 V~

2P

3P

20/50 V=

2P

20/25 V~

2P

3P

40/50 V~

2P

3P

20/25 V~

2P

3P

20/25 V~

2P

3P

1- Műszaki jellemzőkkel kapcsolatban keresse a Legrand e-katalógusát, vagy lépjen kapcsolatba a szakmai vevőszolgálatl

P 17 Tempra Pro IP44 – LV 16 és 32 A

aljzatok, dugók, hordozható aljzatok, rögzített dugók és reteszelt csatlakozóaljzatok



5 552 58



5 551 88



5 551 08



5 551 28



Műszaki jellemzők (16-17. oldal)

| Csom. | Kat. szám | | Rögzíthető csatlakozóaljzatok |
|-------|-----------|----------|---|
| | IP44 | | A dobozok kialakításának köszönhetően két különböző dőlésszög lehetséges: 5° vagy 25° |
| | 16 A | 32 A | |
| 10 | 5 551 51 | 5 552 51 | 100/130 V~ |
| 10 | 5 551 52 | | 2P+F |
| | | | 3P+F |
| | 16 A | 32 A | |
| 10/15 | 5 551 54 | 5 552 54 | 200/250 V~ |
| 5 | 5 551 55 | 5 552 55 | 2P+F |
| 5 | 5 551 56 | 5 552 56 | 3P+F |
| | | | 3P+N+F |
| | 16 A | 32 A | |
| 5 | 5 551 57 | 5 552 57 | 380/415 V~ |
| 10 | 5 551 58 | 5 552 58 | 2P+F |
| 10 | 5 551 59 | 5 552 59 | 3P+F |
| | | | 3P+N+F |
| | 16 A | 32 A | |
| 5 | 5 551 62 | 5 552 62 | 480/500 V~ |
| 5 | 5 551 63 | 5 552 63 | 3P+F |
| | | | 3P+N+F |

| Csom. | Kat. szám | | Döntött beépíthető csatlakozóaljzatok |
|-------|-----------|----------|--|
| | IP44 | | Rögzíthető standard vagy perforált előlapra vagy süllyesztődobozba |
| | 16 A | 32 A | |
| 10 | 5 551 81 | 5 552 81 | 100/130 V~ |
| | | | 2P+F |
| | 16 A | 32 A | |
| 10 | 5 551 84 | 5 552 84 | 200/250 V~ |
| 5 | 5 551 85 | 5 552 85 | 2P+F |
| 5 | 5 551 86 | 5 552 86 | 3P+F |
| | | | 3P+N+F |
| | 16 A | 32 A | |
| 10 | 5 551 88 | 5 552 88 | 380/415 V~ |
| 10 | 5 551 89 | 5 552 89 | 3P+F |
| | | | 3P+N+F |
| | 16 A | 32 A | |
| 5 | 5 551 92 | 5 552 92 | 480/500 V~ |
| 5 | 5 551 93 | 5 552 93 | 3P+F |
| | | | 3P+N+F |

| Csom. | Kat. szám | | Egyenes beépíthető csatlakozóaljzatok |
|-------|-----------|----------|---|
| | IP44 | | Kizárólag standard előlapra helyezhető Kat. szám 0 577/15/16 |
| | 16 A | 32 A | |
| 5 | 0 573 54 | 0 580 54 | 200/250 V~ |
| | | | 2P+F |
| | 16 A | 32 A | |
| 5 | 0 573 58 | 0 580 58 | 380/415 V~ |
| 5 | 0 573 59 | 0 580 59 | 3P+F |
| | | | 3P+N+F |

| Csom. | Kat. szám | | Reteszelt csatlakozóaljzatok |
|-------|-----------|----------|---|
| | IP44 | | Méretetek: 125 x 105 mm Kat. szám 0 577 23 (22-23. oldal) rögzíthető |
| | 16 A | IP55 | |
| 1 | 0 573 00 | 0 573 20 | 200/250 V~ |
| | | | 2P+F |
| | 16 A | IP55 | |
| 1 | 0 573 01 | 0 573 21 | 380/415 V~ |
| 1 | 0 573 02 | 0 573 22 | 3P+F |
| | | | 3P+N+F |

| Csom. | Kat. szám | | Hordozható csatlakozóaljzatok |
|-------|-----------|----------|---|
| | IP44 | | Vezetékhez rögzítés csavarok nélkül Nyitott állapotban szállítva |
| | 16 A | 32 A | |
| 10 | 5 551 01 | 5 552 11 | 100/130 V~ |
| 10 | 5 551 02 | | 2P+F |
| | | | 3P+F |
| | 16 A | 32 A | |
| 10 | 5 551 04 | 5 552 14 | 200/250 V~ |
| 5 | 5 551 05 | 5 552 15 | 2P+F |
| 5 | 5 551 06 | 5 552 16 | 3P+F |
| | | | 3P+N+F |
| | 16 A | 32 A | |
| 5 | 5 551 07 | 5 552 17 | 380/415 V~ |
| 10 | 5 551 08 | 5 552 18 | 2P+F |
| 10 | 5 551 09 | 5 552 19 | 3P+F |
| | | | 3P+N+F |
| | 16 A | 32 A | |
| 5 | 5 551 12 | 5 552 22 | 480/500 V~ |
| 5 | 5 551 13 | 5 552 23 | 3P+F |
| | | | 3P+N+F |

| Csom. | Kat. szám | | Egyenes hordozható csatlakozódugók |
|-------|-----------|----------|---|
| | IP44 | | Vezetékhez rögzítés csavarok nélkül Nyitott állapotban szállítva |
| | 16 A | 32 A | |
| 10 | 5 551 21 | 5 552 31 | 100/130 V~ |
| 10 | 5 551 22 | | 2P+F |
| | 16 A | 32 A | |
| 10 | 5 551 24 | 5 552 34 | 200/250 V~ |
| 5 | 5 551 25 | 5 552 35 | 2P+F |
| 5 | 5 551 26 | 5 552 36 | 3P+F |
| | | | 3P+N+F |
| | 16 A | 32 A | |
| 5 | 5 551 27 | 5 552 37 | 380/415 V~ |
| 10 | 5 551 28 | 5 552 38 | 2P+F |
| 10 | 5 551 29 | 5 552 39 | 3P+F |
| | | | 3P+N+F |
| | 16 A | 32 A | |
| 5 | 5 551 32 | 5 552 42 | 480/500 V~ |
| 5 | 5 551 33 | 5 552 43 | 3P+F |
| | | | 3P+N+F |

| Csom. | Kat. szám | | Fázis fordító dugók |
|-------|-----------|----------|--|
| | IP44 | | Egyenes dugók a három fázisú elektromos motorok forgási irányának megváltoztatásához |
| | 16 A | 32 A | |
| 5 | 0 574 40 | 0 581 40 | 380/415 V~ |
| 5 | 0 574 41 | 0 581 41 | 3P+F |
| | | | 3P+N+F |

| Csom. | Kat. szám | | Rögzíthető dugók |
|-------|-----------|----------|------------------|
| | IP44 | | |
| | 16 A | 32 A | |
| 10 | 0 575 81 | 0 582 81 | 100/130 V~ |
| | | | 2P+F |
| | 16 A | 32 A | |
| 5 | 0 575 84 | 0 582 84 | 200/250 V~ |
| 5 | 0 575 85 | | 2P+F |
| 5 | 0 575 86 | 0 582 86 | 3P+F |
| | | | 3P+N+F |
| | 16 A | 32 A | |
| 5 | 0 575 88 | 0 582 88 | 380/415 V~ |
| 5 | 0 575 89 | 0 582 89 | 3P+F |
| | | | 3P+N+F |

P17 Tempra Pro IP66/67 – LV 16 és 32 A



P17 Tempra Pro IP66/67 – LV 32 A



ipari csatlakozók hűtőházak és konténerek ellátására



5 554 58



5 551 88



5 551 28



5 551 08



6 571 06



Műszaki jellemzők (19–20. oldal)

| Csom. | Kat. szám | | Rögzíthető csatlakozóaljzatok |
|-------|-----------|----------|---|
| | 16 A | 32 A | A doboz kialakításának köszönhetően két különböző dőlésszög lehetséges: 5° vagy 25° |
| 5 | 5 553 54 | 5 554 54 | 200/250 V~ |
| 5 | 5 553 55 | 5 554 55 | 2P+F |
| 5 | 5 553 56 | 5 554 56 | 3P+F |
| | | | 3P+N+F |
| 5 | 5 553 58 | 5 554 58 | 380/415 V~ |
| 5 | 5 553 59 | 5 554 59 | 2P+F |
| | | | 3P+N+F |
| 5 | 16 A | 32 A | 480/500 V~ |
| 5 | 5 553 62 | 5 554 62 | 3P+F |
| 5 | | 5 554 63 | 3P+N+F |

| Csom. | Kat. szám | | Beépíthető csatlakozóaljzatok |
|-------|-----------|----------|--|
| | 16 A | 32 A | Egységesített felfogóperemnek köszönhetően hagyományos előlapra szerelhető |
| 5 | 5 553 84 | 5 554 84 | 200/250 V~ |
| 5 | 5 553 85 | 5 554 85 | 2P+F |
| 5 | 5 553 86 | 5 554 86 | 3P+F |
| | | | 3P+N+F |
| 5 | 5 553 88 | 5 554 88 | 380/415 V~ |
| 5 | 5 553 89 | 5 554 89 | 3P+F |
| | | | 3P+N+F |
| 5 | 16 A | 32 A | 480/500 V~ |
| 5 | 5 553 92 | 5 554 92 | 3P+F |

| Csom. | Kat. szám | | Hordozható csatlakozóaljzatok |
|-------|-----------|----------|-------------------------------|
| | 16 A | 32 A | Záródugó nélkül szállítva |
| 5 | 5 553 04 | 5 554 14 | 200/250 V~ |
| 5 | 5 553 05 | 5 554 15 | 2P+F |
| 5 | 5 553 06 | 5 554 16 | 3P+F |
| | | | 3P+N+F |
| 5 | 5 553 08 | 5 554 18 | 380/415 V~ |
| 5 | 5 553 09 | 5 554 19 | 3P+F |
| | | | 3P+N+F |
| 5 | 16 A | 32 A | 480/500 V~ |
| 5 | 5 553 12 | 5 554 22 | 3P+F |

| Csom. | Kat. szám | | Egyenes csatlakozódugók |
|-------|-----------|----------|---------------------------|
| | 16 A | 32 A | Záródugó nélkül szállítva |
| 5 | 5 553 24 | 5 554 34 | 200/250 V~ |
| 5 | 5 553 25 | 5 554 35 | 2P+F |
| 5 | 5 553 26 | 5 554 36 | 3P+F |
| | | | 3P+N+F |
| 5 | 5 553 28 | 5 554 38 | 380/415 V~ |
| 5 | 5 553 29 | 5 554 39 | 3P+F |
| | | | 3P+N+F |
| 5 | 16 A | 32 A | 480/500 V~ |
| 5 | 5 553 32 | 5 554 42 | 3P+F |
| 5 | | 5 554 43 | 3P+N+F |

| Csom. | Kat. szám | | Rögzíthető csatlakozódugók |
|-------|-----------|----------|----------------------------|
| | 16 A | 32 A | 200/250 V~ |
| 5 | 0 568 03 | 0 568 23 | 2P+F |
| 5 | 0 568 04 | | 3P+F |
| | | | 380/415 V~ |
| 5 | 0 568 07 | 0 568 27 | 3P+F |
| 5 | 0 568 08 | 0 568 28 | 3P+N+F |

| Csom. | Kat. szám | Főkapcsolóval ellátott kombinált csatlakozóegység |
|-------|-----------|--|
| 1 | 6 571 06 | Alkalmazható hűtőházak és konténerek áramellátásának kialakításához Műanyag doboz rozsdamentes csavarokkal Védelem: IP66/67 – IK09 – 3h Kombinálható egység reteszelőkarokkal és beépített csatlakozóaljzattal: 3P+F – 32 A – 440 V~ Dupla mechanikai retesz |
| 1 | 5 554 91 | Beépíthető csatlakozóaljzat 3P+F – 32 A – 440 V~ |
| 1 | 5 554 21 | Hordozható csatlakozóaljzat 3P+F – 32 A – 440 V~ Kábelcsatlakozó: Ø12–21,5 mm |
| 1 | 5 554 41 | Egyenes csatlakozódugók 3P+F – 32 A – 440 V~ Kábelcsatlakozó: Ø12–21,5 mm |

P17 Tempra – LV 63 és 125 A



0 587 05

0 587 14

Műszaki jellemzők (20-21. oldal)

Rögzíthető csatlakozóaljzatok

| Csom. | Kat. szám | 63 A | 125 A | Volt | Áramerősség |
|-------|-----------|----------|----------|------------|-------------|
| 2 | 0 587 40 | | | 200/250 V~ | 2P+F |
| 2 | 1 | 0 587 44 | 0 591 06 | 380/415 V~ | 3P+F |
| 2 | 1 | 0 587 45 | 0 591 07 | 480/500 V~ | 3P+N+F |
| 2 | 0 553 48 | | | 480/500 V~ | 3P+F |

Beépíthető csatlakozóaljzatok

Előlapra szerelhető
Kat. szám 0 577 17/19 (22-23. oldal)

| Csom. | Kat. szám | 63 A | 125 A | Volt | Áramerősség |
|-------|-----------|----------|----------|------------|-------------|
| 2 | 0 587 20 | | | 200/250 V~ | 2P+F |
| 2 | 1 | 0 587 24 | 0 591 16 | 380/415 V~ | 3P+F |
| 2 | 1 | 0 587 25 | 0 591 17 | 480/500 V~ | 3P+N+F |
| 2 | 0 587 27 | | | 480/500 V~ | 3P+F |

Egyenes csatlakozódugók

| Csom. | Kat. szám | 63 A | 125 A | Volt | Áramerősség |
|-------|-----------|----------|----------|------------|-------------|
| 2 | 0 587 00 | | | 200/250 V~ | 2P+F |
| 2 | 1 | 0 587 04 | 0 591 26 | 380/415 V~ | 3P+F |
| 2 | 1 | 0 587 05 | 0 591 27 | 480/500 V~ | 3P+N+F |
| 2 | 0 587 07 | | | 480/500 V~ | 3P+F |

Hordozható csatlakozóaljzatok

| Csom. | Kat. szám | 63 A | 125 A | Volt | Áramerősség |
|-------|-----------|----------|----------|------------|-------------|
| 2 | 0 587 10 | | | 200/250 V~ | 2P+F |
| 2 | 1 | 0 587 14 | 0 591 36 | 380/415 V~ | 3P+F |
| 2 | 1 | 0 587 15 | 0 591 37 | 480/500 V~ | 3P+N+F |
| 2 | 0 587 17 | | | 480/500 V~ | 3P+F |

Rögzített csatlakozódugók

| Csom. | Kat. szám | 63 A | 125 A | Volt | Áramerősség |
|-------|-----------|----------|----------|------------|-------------|
| 2 | 0 587 30 | | | 200/250 V~ | 2P+F |
| 2 | 1 | 0 587 34 | 0 591 46 | 380/415 V~ | 3P+F |
| 2 | 1 | 0 587 35 | 0 591 47 | 480/500 V~ | 3P+N+F |

P17 KOMBINÁLHATÓ IPARI CSATLAKOZÓSZEKRÉNYEK

Hordozható ipari elosztósr és csatlakozószekrény



- Ideiglenes tápellátást biztosít építkezési területeken vagy rendezvényeken
- Két típusú elosztósr:
 - gyárilag készre szerelt egységek
 - üres, felszerelvényezhető változat
- P17 Tempra Pro aljzatok, Osmoz működtető és jelzőkészülékek, valamint Program Mosaic mechanizmusok fogadására alkalmas
- Falra egyszerűen felakasztható mindenféle kiegészítő nélkül



P 17 Tempra Pro IP44 – LV 16 és 32 A

Jellemzők

Maximális vezeték-keresztmetszetek

• Beépíthető és rögzíthető aljzatok

16 A: max. 1 x 4 mm² tömör

32 A: max. 1 x 10 mm² tömör

• Rögzített dugók:

16 A: max. 1 x 2.5 mm² tömör

32 A: max. 1 x 6 mm² tömör

• Dugók és hordozható aljzatok:

16 A: max. 1 x 2.5 mm² hajlékony

32 A: max. 1 x 6 mm² hajlékony

IP 44 - IEC és EN 60529 szabványok alapján

IK 08 - EN 50102 alapján (reteszeltető aljzatok)

IK 09 - IEC 62262 és EN 62262 alapján

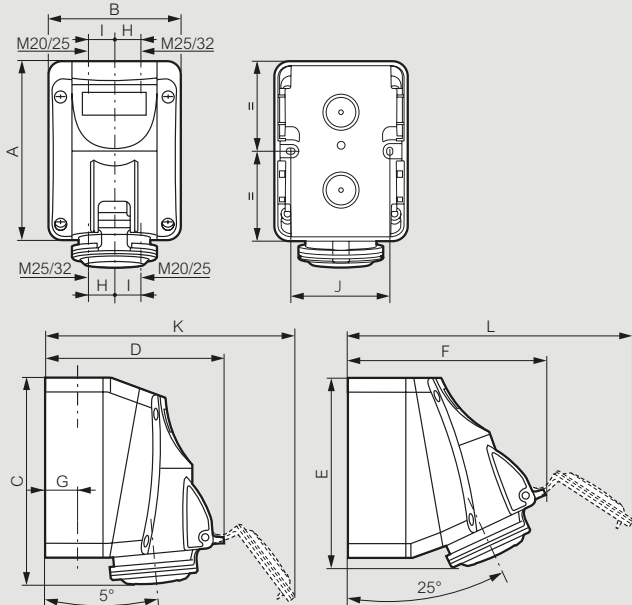
Anyag: polimid 6

Önkioltó: 850 °C (aktív részek tartója) / 650 °C (műanyag ház)

Üzemi hőmérséklet: -25°C és 40°C között - IEC 60309-1 alapján

Geometriai méretek

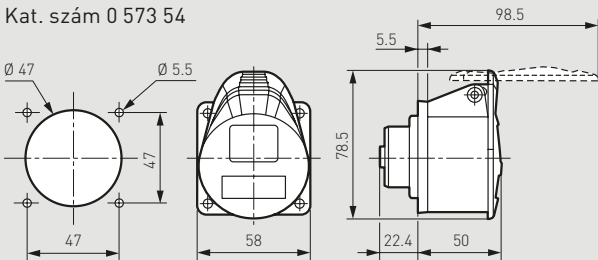
Rögzíthető csatlakozóaljzatok



| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L |
|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|----|-----|-----|
| LV 16 A | | | | | | | | | | | | |
| 2P+F | 125 | 93 | 147 | 126 | 138 | 139 | 22 | 17 | 20 | 70 | 176 | 195 |
| 3P+F | 125 | 93 | 147 | 134 | 138 | 147 | 22 | 17 | 20 | 70 | 190 | 210 |
| 3P+N+F | 125 | 93 | 147 | 140 | 138 | 153 | 22 | 17 | 20 | 70 | 201 | 221 |
| LV 32 A | | | | | | | | | | | | |
| 2P+F | 150 | 113 | 174 | 156 | 163 | 172 | 28 | 22 | 26 | 90 | 220 | 245 |
| 3P+F | 150 | 113 | 174 | 156 | 163 | 172 | 28 | 22 | 26 | 90 | 220 | 245 |
| 3P+N+F | 150 | 113 | 174 | 162 | 163 | 177 | 28 | 22 | 26 | 90 | 230 | 256 |

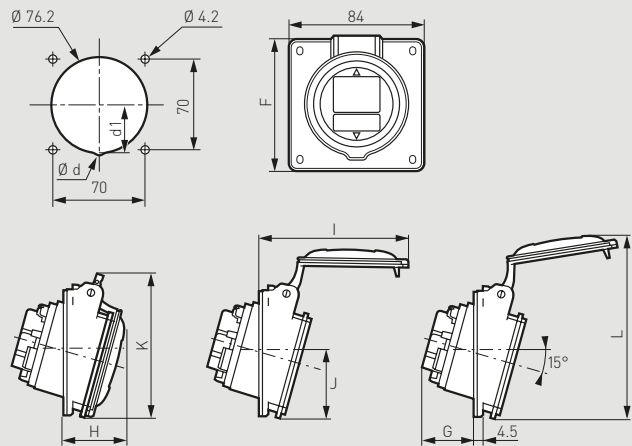
Egyenes beépíthető csatlakozóaljzatok

Kat. szám 0 573 54



Súly (kg) = 0.105

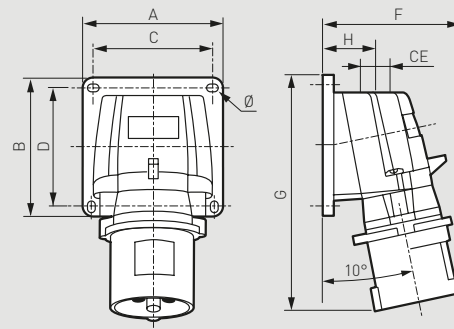
Döntött beépíthető csatlakozóaljzatok



| | Ød | d1 | F | G | H | I | J | K | L |
|----------------|----|----|----|------|------|-----|------|-------|-------|
| LV 16 A | | | | | | | | | |
| 2P+F | - | - | 84 | 33.5 | 37.5 | 85 | 42 | 88.5 | 112.5 |
| 3P+F | - | - | 84 | 35.5 | 38.5 | 93 | 42 | 91.5 | 118.5 |
| 3P+N+F | - | - | 84 | 36.5 | 39.5 | 100 | 43.3 | 97 | 123.5 |
| LV 32 A | | | | | | | | | |
| 2P+F | - | - | 94 | 41.5 | 45.5 | 110 | 47 | 102 | 131 |
| 3P+F | - | - | 94 | 42.5 | 46.5 | 117 | 47 | 107.5 | 138 |

Rögzíthető dugók

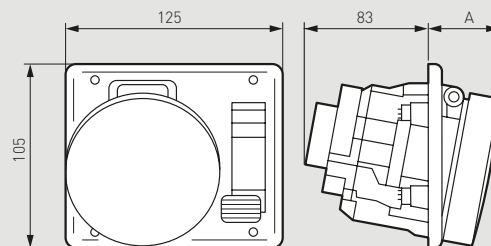
Kat. szám 0 575 84/88/89 és 0 582 84/88/89



| | Súly (kg) | A | B | C | D | F | G | H | CE | Ø |
|----------------|-----------|-----|-----|----|----|-----|-----|----|-----|-----|
| LV 16 A | | | | | | | | | | |
| 2P+F | 0.168 | 84 | 84 | 72 | 72 | 77 | 126 | 34 | M20 | 4.3 |
| 3P+F | 0.232 | 84 | 84 | 72 | 72 | 84 | 134 | 34 | M20 | 4.3 |
| 3P+N+F | 0.256 | 84 | 84 | 72 | 72 | 91 | 141 | 34 | M20 | 4.3 |
| LV 32 A | | | | | | | | | | |
| 2P+F | 0.325 | 110 | 110 | 98 | 98 | 96 | 168 | 39 | M25 | 5.3 |
| 3P+F | 0.364 | 110 | 110 | 98 | 98 | 102 | 168 | 39 | M25 | 5.3 |

Reteszeltető csatlakozóaljzatok

Kat. szám 0 573 00/01/02 és 0 573 20/21/22



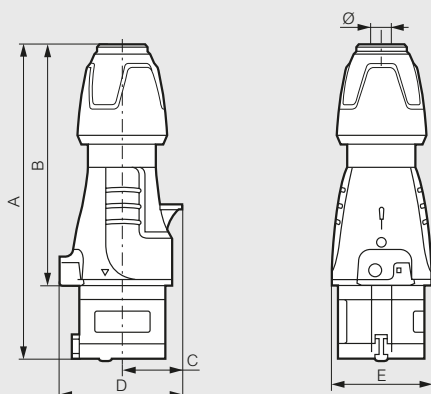
| 16 A | IP | A | IP | A |
|--------|----|----|----|----|
| 2P+F | 44 | 38 | 55 | 45 |
| 3P+F | 44 | 38 | 55 | 45 |
| 3P+N+F | 44 | 38 | 55 | 45 |

P17 Tempra Pro IP44 – LV 16 és 32 A

hordozható csatlakozók

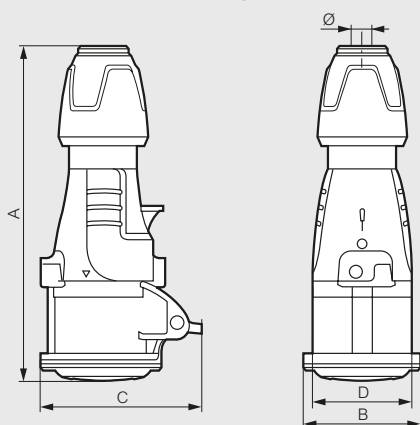
Geometria méretek

Egyenes hordozható csatlakozódugók



| | A | B | C | D | E | Ø |
|----------------|---------|-------------|----|----|----|-----------|
| LV 16 A | | | | | | |
| 2P+F | 146–157 | 109,5–120,5 | 30 | 61 | 50 | 6,5–14 |
| 3P+F | 146–157 | 109,5–120,5 | 34 | 67 | 55 | 7,10–15,5 |
| 3P+N+F | 163–176 | 126,5–139,5 | 38 | 76 | 65 | 8–20 |
| LV 32 A | | | | | | |
| 2P+F | 172–185 | 127–140 | 40 | 78 | 65 | 8–20 |
| 3P+F | 172–185 | 127–140 | 40 | 78 | 65 | 8–20 |
| 3P+N+F | 179–189 | 133–143 | 45 | 86 | 71 | 11,9–22,2 |

Hordozható csatlakozóaljzatok



| | A | B | C | D | Ø |
|----------------|---------|------|-----|----|-----------|
| LV 16 A | | | | | |
| 2P+F | 156–167 | 59 | 81 | 50 | 6,5–14 |
| 3P+F | 157–168 | 65 | 88 | 55 | 7,10–15,5 |
| 3P+N+F | 175–188 | 72 | 94 | 65 | 8–20 |
| LV 32 A | | | | | |
| 2P+F | 184–197 | 73 | 99 | 65 | 8–20 |
| 3P+F | 184–197 | 73,5 | 99 | 65 | 8–20 |
| 3P+N+F | 190–203 | 79,5 | 105 | 71 | 11,9–22,2 |

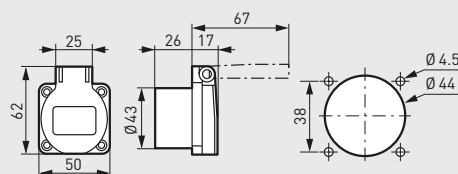
P17 Tempra – 16 A - 250 V~

háztartási csatlakozóaljzatok, adapterek és süllyesztődobozok

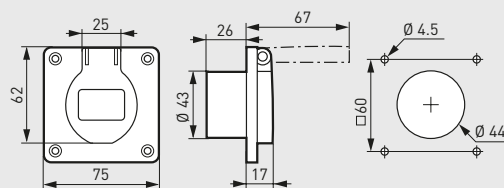
Geometria méretek

Beépíthető háztartási csatlakozóaljzatok

Kat. szám: 0 576 69/75

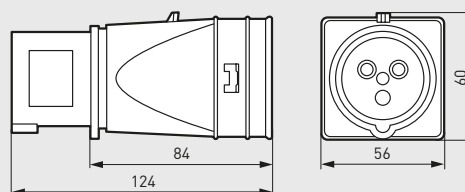


Kat. szám: 0 576 72/76



Hordozható Mosaic adapter 16 A – 230 V

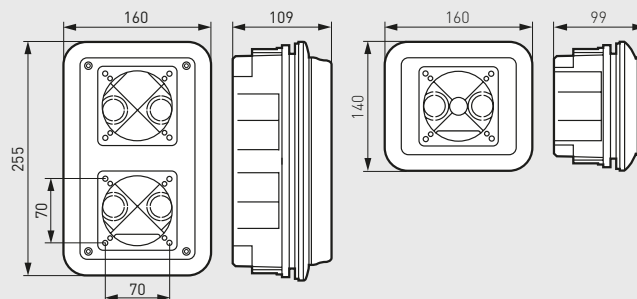
Kat. szám: 0 521 05



Süllyesztődobozok

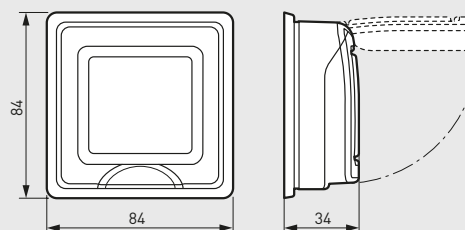
Kat. szám: 0 577 21

Kat. szám: 0 577 22



Beépíthető Program Mosaic adapter

Kat. szám: 0 539 48



P17 Tempra IP44 – ELV 16 és 32 A

törpefeszültségű ipari csatlakozóaljzatok és dugók

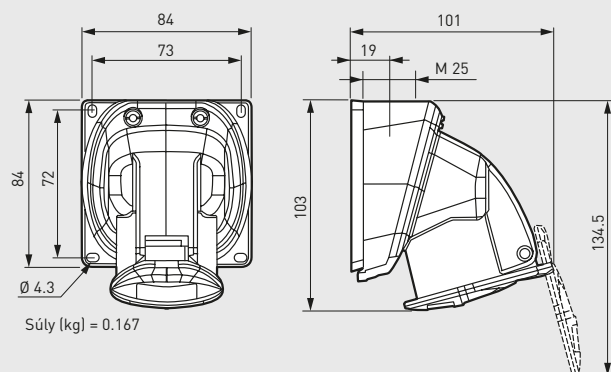
Jellemzők

Maximális vezeték-keresztmetszet
Max. $1 \times 10 \text{ mm}^2$ (tömör a fix eszközökhöz, hajlékony a hordozható eszközökhöz)
IEC 60529 és EN 60529 alapján IP44
IEC 62262 és EN 62262 alapján IK09
Anyag: műanyag
Tűzálló: 850 °C (aktív részeket tartalmazó doboz) / 650 °C (műanyag burkolat)
Üzemi hőmérséklet: -25 °C és +40 °C között
Jóváhagyások: IEC 60309-1 / IEC 60309-2 és EN 60309-1 / EN 60309-2

Geometriai méretek

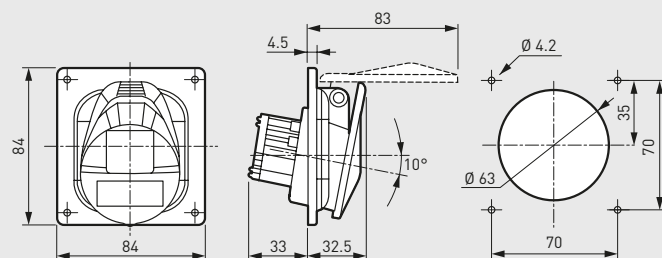
Rögzíthető csatlakozóaljzatok

Kat. szám: 0 552 06/56



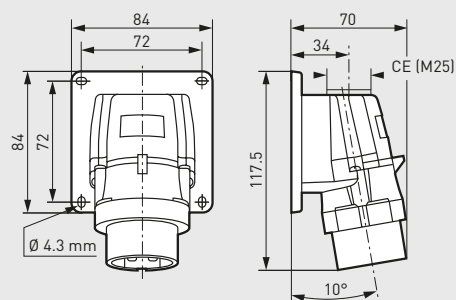
Beépíthető csatlakozóaljzatok

Kat. szám: 0 552 45/95



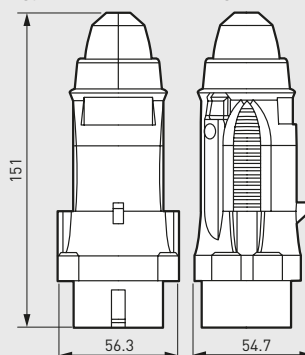
Rögzíthető csatlakozódugók

Kat. szám: 0 552 41/91

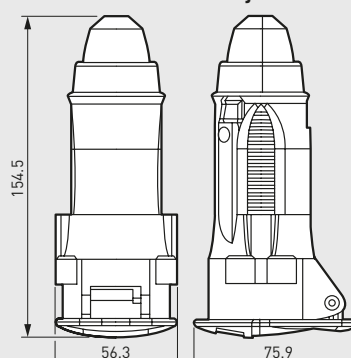


Méreték törpefeszültség 16/32 A

Egyenes csatlakozódugók



Hordozható csatlakozóaljzatok



P17 Tempra Pro IP66/67 – LV 16 és 32 A

Jellemzők

Maximális vezeték-keresztmetszet:

• Beépíthető és rögzíthető aljzatok

16 A: max. 1×4 mm² tömör – 32 A: max. 1×10 mm² tömör

• Dugók és hordozható aljzatok:

16 A: max. 1×2,5 mm² hajlékony – 32 A: max. 1×6 mm² hajlékony

• Rögzített dugók

16 A: max. 1×2,5 mm² tömör – 32 A: max. 1×6 mm² tömör

IEC 60529 és EN 60529 alapján IP66/67

IEC 62262 és EN 62262 alapján IK09

Anyag: poliamid 6

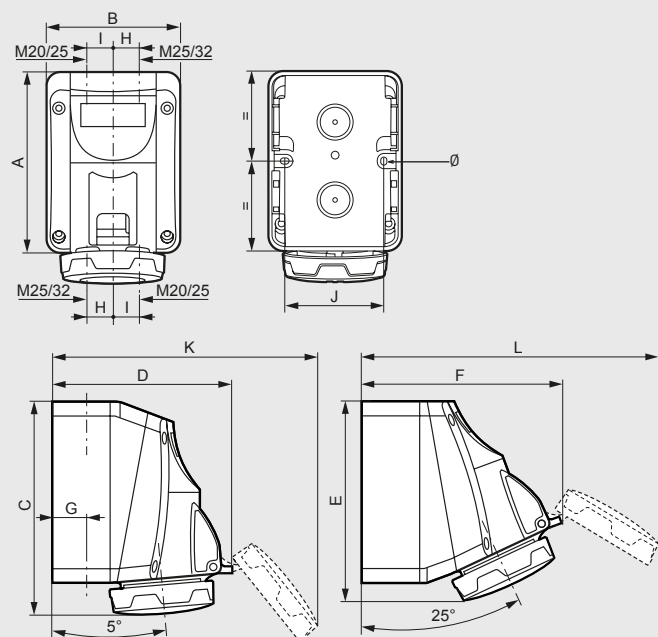
Önkírtó: 850 °C (aktív részek tartója) / 650 °C (műanyag ház)

Üzemi hőmérséklet: -25 °C és +40 °C között

Jóváhagyások IEC 60309-1 és IEC 60309-2

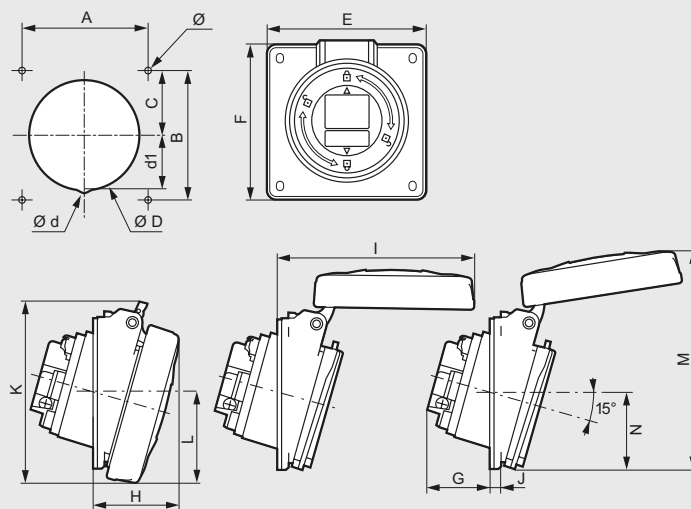
Geometriai méretek

Rögzíthető csatlakozóaljzatok



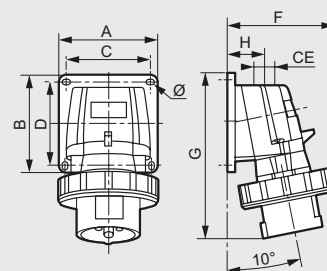
| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | Ø |
|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|----|-----|-----|-----|
| LV 16 A | | | | | | | | | | | | | |
| 2P+F | 125 | 93 | 147 | 126 | 138 | 139 | 22 | 17 | 20 | 70 | 178 | 200 | 4,3 |
| 3P+F | 125 | 93 | 147 | 134 | 138 | 147 | 22 | 17 | 20 | 70 | 194 | 215 | 4,3 |
| 3P+N+F | 125 | 93 | 147 | 140 | 138 | 153 | 22 | 17 | 20 | 70 | 205 | 227 | 4,3 |
| LV 32 A | | | | | | | | | | | | | |
| 2P+F | 150 | 113 | 174 | 156 | 163 | 172 | 28 | 22 | 26 | 90 | 224 | 250 | 4,3 |
| 3P+F | 150 | 113 | 174 | 162 | 163 | 177 | 28 | 22 | 26 | 90 | 231 | 260 | 4,3 |
| 3P+N+F | 150 | 113 | 174 | 162 | 163 | 177 | 28 | 22 | 26 | 90 | 231 | 260 | 4,3 |

Beépíthető csatlakozóaljzatok



| | Méretek (mm) | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--------------|----|----|------|----|----|----|----|------|------|-------|-----|-------|------|-------|
| | A | B | C | ØD | Ød | d1 | E | F | G | H | I | J | K | L | M |
| LV 16 A | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2P+F | 70 | 70 | 35 | 76,2 | - | - | 84 | 84 | 33,5 | 42 | 94 | 4,5 | 88 | 42,5 | 114 |
| 3P+F | 70 | 70 | 35 | 76,2 | - | - | 84 | 84 | 35,5 | 43 | 101 | 4,5 | 94,5 | 46 | 118 |
| 3P+N+F | 70 | 70 | 35 | 76,2 | - | - | 84 | 84 | 36,5 | 44 | 108,5 | 4,5 | 101 | 50 | 123 |
| LV 32 A | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2P+F/3P+F | 70 | 70 | 35 | 76,2 | - | - | 84 | 94 | 41,5 | 50,5 | 118 | 4,5 | 105,5 | 54,5 | 129,5 |
| 3P+N+F | 70 | 70 | 35 | 76,2 | 8 | 36 | 84 | 94 | 42,5 | 51,5 | 124,5 | 4,5 | 112 | 57,5 | 137 |

Rögzíthető csatlakozódugók



| | Súly (kg) | A/B | C/D | F | G | H | CE | Ø |
|----------------|-----------|-----|-----|-----|-----|----|------|-----|
| LV 16 A | | | | | | | | |
| 2P+F | 0,188 | 84 | 72 | 87 | 126 | 34 | M 20 | 4,3 |
| 3P+F | 0,257 | 84 | 72 | 95 | 134 | 34 | M 20 | 4,3 |
| 3P+N+F | 0,297 | 84 | 72 | 100 | 141 | 34 | M 20 | 4,3 |
| LV 32 A | | | | | | | | |
| 2P+F | 0,370 | 110 | 98 | 107 | 168 | 39 | M 25 | 5,3 |
| 3P+F | 0,413 | 110 | 98 | 113 | 168 | 39 | M 25 | 5,3 |

Főkapcsolóval ellátott kombinált csatlakozóegység

P17 Tempra IP66/67 – LV 125 A

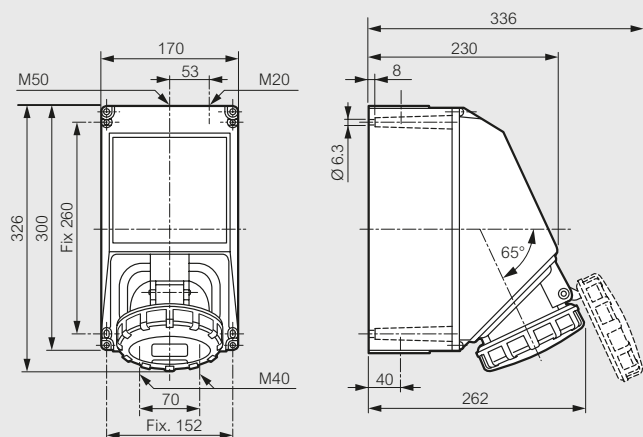
P17 Tempra IP66/67 – LV 63 és 125 A

hordozható termékek

Geometriai méretek

Rögzíthető csatlakozóaljzatok

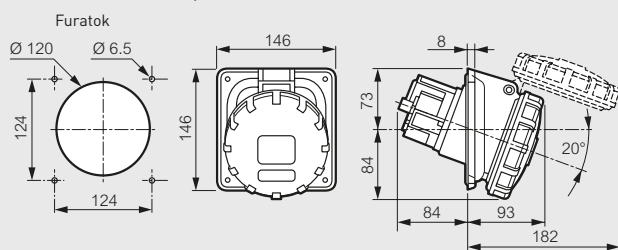
Kat. szám: 0 591 06/07



| | Súly (kg) |
|--------|-----------|
| 3P+F | 2,600 |
| 3P+N+F | 2,730 |

Beépíthető csatlakozóaljzatok

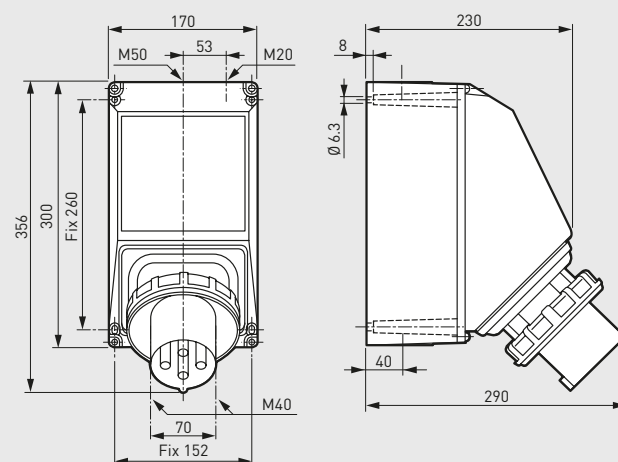
Kat. szám: 0 591 16/17



| | Súly (kg) |
|--------|-----------|
| 3P+F | 1,000 |
| 3P+N+F | 1,200 |

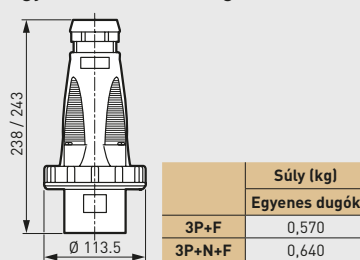
Rögzített csatlakozódugók

Kat. szám: 0 591 46/47



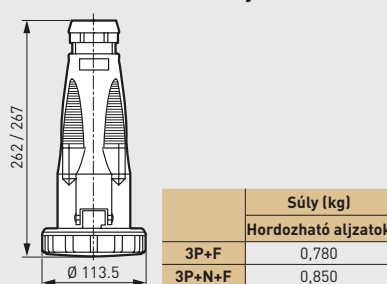
Geometriai méretek kisfeszültség 63 A

Egyenes csatlakozódugók



| | Súly (kg) |
|---------------|-----------|
| Egyenes dugók | |
| 3P+F | 0,570 |
| 3P+N+F | 0,640 |

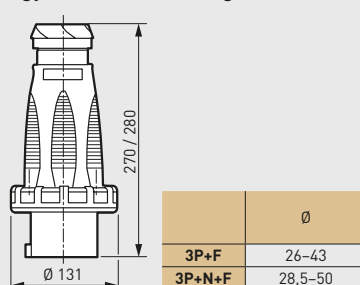
Hordozható csatlakozóaljzatok



| | Súly (kg) |
|---------------------|-----------|
| Hordozható aljzatok | |
| 3P+F | 0,780 |
| 3P+N+F | 0,850 |

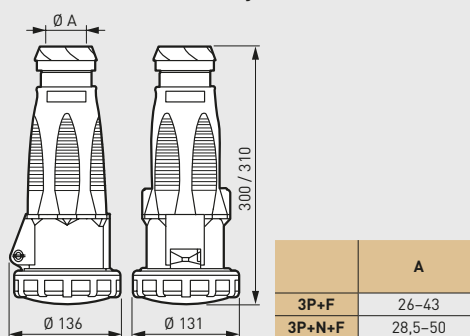
Geometriai méretek kisfeszültség 125 A

Egyenes csatlakozódugók



| | Ø |
|--------|---------|
| 3P+F | 26-43 |
| 3P+N+F | 28,5-50 |

Hordozható csatlakozóaljzatok



| | A |
|--------|---------|
| 3P+F | 26-43 |
| 3P+N+F | 28,5-50 |

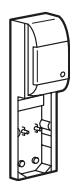
P17 Tempra ipari csatlakozótáblák összeállítása

- IEC 62262 alapján IK08
- Önkírtó: 650 °C
- Max. IP66



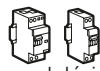
Doboz és előlap mérete
(25-26. oldal)

Példa a kombinálható egység összeállítására



doboz

+



moduláris készülékek

+



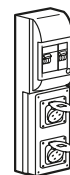
előlap

+



aljzatok





=







összeállított egység

ÖSSZEÁLLÍTHATÓ IPARI CSATLAKOZÓSZEKRÉNYEK



ALAPDOBOZOK 220×125 MM-ES ELŐLAPOK FOGADÁSÁHOZ - IP66

| Alapdoboz 1× ELŐLAP 0× MODUL | | Alapdoboz 1× ELŐLAP 5× MODUL (17,5 mm-es modulszám) | | Alapdoboz 2× ELŐLAP 13× MODUL (17,5 mm-es modulszám) | | Alapdoboz 3× ELŐLAP 20× MODUL (17,5 mm-es modulszám) | |
|--|-----------|--|-----------|--|-----------|--|-----------|
|  | |  | |  | |  | |
| 220×125 mm ^[4] 2× ALJZAT max. | | 371×125 mm ^[4] 2× ALJZAT max. | | 441×265 mm ^[4] 4× ALJZAT max. | | 441×405 mm ^[4] 6× ALJZAT max. | |
| Csom. | Kat. szám | Csom. | Kat. szám | Csom. | Kat. szám | Csom. | Kat. szám |
| 2 | 0 577 10 | 1 | 0 589 38 | 1 | 0 577 05 | 1 | 0 577 06 |

220×125 MM-ES ELŐLAPOK





| 1×16/32 A | | 2×16 A | | 1×63 A | | Tömör előlap | |
|--|-----------|---|-------------------------|---|-----------|---|-----------|
|  | |  | |  | |  | |
| Csom. | Kat. szám | Csom. | Kat. szám | Csom. | Kat. szám | Csom. | Kat. szám |
| 5 | 0 577 12 | 5 | 0 577 13 ^[1] | 2 | 0 577 17 | 5 | 0 577 15 |

RETESZELT CSATLAKOZÓALJZATOK

| | 200-250VA 50/60 Hz | | 380-415VA 50/60 Hz | | | |  |
|------|--------------------|----------|--------------------|----------|----------|----------|---|
| | 16 A | 32 A | 16 A | | 32 A | | |
| | 2P+F | 2P+F | 3P+F | 3P+N+F | 3P+F | 3P+N+F | |
| IP44 | 0 566 01 | 0 566 09 | 0 566 05 | 0 566 06 | 0 566 13 | 0 566 14 |  |
| IP55 | 0 566 21 | 0 566 29 | 0 566 25 | 0 566 26 | 0 566 33 | 0 566 34 | |

ÖSSZEÁLLÍTHATÓ IPARI CSATLAKOZÓSZEKRÉNYEK



ALAPDOBOZOK 280×125 MM-ES ELŐLAPOK FOGADÁSÁHOZ - IP66

| Megnövelt alapdoboz 1× ELŐLAP 0× MODUL | Megnövelt alapdoboz 1× ELŐLAP 5× MODUL (17,5 mm-es modulszám) | Megnövelt alapdoboz 2× ELŐLAP 13× MODUL (17,5 mm-es modulszám) | Megnövelt alapdoboz 3× ELŐLAP 20× MODUL (17,5 mm-es modulszám) | | | | |
|---|---|---|---|-------|-----------|-------|-----------|
|  |  |  |  | | | | |
| 280×125 mm ^[4] max. 3 aljzat | 421×125 mm ^[4] max. 3 aljzat | 501×265 mm ^[4] max. 6 aljzat | 501×405 mm ^[4] max. 9 aljzat | | | | |
| Csom. | Kat. szám | Csom. | Kat. szám | Csom. | Kat. szám | Csom. | Kat. szám |
| 3 | 0 577 11 | 1 | 0 577 20 | 1 | 0 577 03 | 1 | 0 577 04 |

280×125 MM-ES ELŐLAPOK

| 2×16/32 A | | 2×16 A reteszelt aljzat | | 1×16/32 + 1×63 A | | 3×16 A ^[2] | | Tömör előlap | |
|--|-------------------------|---|-----------|---|-------------------------|---|-------------------------|---|-----------|
|  | |  | |  | |  | |  | |
| Csom. | Kat. szám | Csom. | Kat. szám | Csom. | Kat. szám | Csom. | Kat. szám | Csom. | Kat. szám |
| 4 | 0 577 18 ^[1] | 1 | 0 577 23 | 2 | 0 577 19 ^[1] | 4 | 0 577 14 ^[1] | 4 | 0 577 16 |

RETESZELT CSATLAKOZÓALJZATOK

| | 200-250VA 50/60 Hz | | 380-415VA 50/60 Hz | | | |  |
|------|--------------------|----------|--------------------|----------|----------|----------|---|
| | 16 A | 32 A | 16 A | | 32 A | | |
| | 2P+F | 2P+F | 3P+F | 3P+N+F | 3P+F | 3P+N+F | |
| IP44 | 0 566 41 | 0 566 49 | 0 566 45 | 0 566 46 | 0 566 53 | 0 566 54 |  |
| IP55 | 0 566 61 | 0 566 69 | 0 566 69 | 0 566 66 | 0 566 73 | 0 566 74 | |

(1) 1 db vakfedéllel szállítva; (2) Vízzintes elhelyezendő, kivéve 16 A háztartási aljzat - függőlegesen (IP44 - működés közben); (3) IP54 zárt állapotban IP44 működés közben; (4) Külső méretek: mag. × szél.; (5) Reteszelt aljzat kis peremmel; (6) IP55 reteszelt csatlakozóaljzat kis peremmel



0 577 04 beépített vészleállító nyomógombbal, ráépíthető csatlakozódugóval, reteszelt csatlakozóaljzatokkal



0 577 20 kisméretű reteszelt csatlakozóaljzatokkal

CSATLAKOZÓALJZATOK EGYSÉGESÍTETT FELFOGÓPEREMMEL

| Törpefeszültség (ELV) (12. oldal) | | | IP44 | | |
|--|------|--------|---------------------|----------|--|
| 20/25 V± | 16 A | 2P | 0 552 45 | | |
| | 32 A | 2P | 0 552 95 | | |
| Háztartási csatlakozóaljzat (12. oldal) | | | IP54 ⁽³⁾ | | |
| 250 V | 16 A | 2P+F | 0 576 72/76 | | |
| Kisfeszültség (LV) (11-12. oldal) | | | IP44 | IP66-67 | |
| 100/130 V± | 16 A | 2P+F | 5 551 81 | - | |
| 200/250 V± | 16 A | 2P+F | 5 551 84 | 5 553 84 | |
| | 32 A | 2P+F | 5 552 84 | 5 554 84 | |
| | 63 A | 2P+F | - | 0 587 20 | |
| 380/415 V± | 16 A | 3P+F | 5 551 88 | 5 553 88 | |
| | | 3P+N+F | 5 551 89 | 5 553 89 | |
| | 32 A | 3P+F | 5 552 88 | 5 554 88 | |
| | | 3P+N+F | 5 552 89 | 5 554 89 | |
| | | 3P+F | - | 0 587 24 | |
| | | 3P+N+F | - | 0 587 25 | |

Lehetséges összeállítások 220×125 mm-es előlapok

| Szekrény | Aljzatok száma | Aljzatok kombinációja | Előlapok | | |
|----------------------------|----------------|----------------------------|---------------------|------------|------------|
| | | | 16 A | 32 A | 63 A |
| 0 577 10 v. 0 589 38 | 1 | 1×16 A v. 1×32 A v. 1×63 A | 0 577 12 | 0 577 12 | 0 577 17 |
| | 2 | 2×16 A | 0 577 13 | - | - |
| 0 577 05 | 2 | 2×16 A v. 2×32 A v. 2×63 A | 0 577 12×2 | 0 577 12×2 | 0 577 17×2 |
| | | 1×16 A + 1×32 A | 0 577 12 | 0 577 12 | - |
| | | 1×16 v. 32 A + 1×63 A | 0 577 12 | - | 0 577 17 |
| | 3 | 3×16 A | 0 577 12 + 0 577 13 | - | - |
| | | 2×16 A + 1×32 A | 0 577 13 | 0 577 12 | - |
| | | 2×16 A + 1×63 A | 0 577 13 | - | 0 577 17 |
| 0 577 06 | 4 | 4×16 A | 0 577 13×2 | - | - |
| | 3 | 3×16 A v. 3×32 A v. 3×63 A | 0 577 12×3 | 0 577 12×3 | 0 577 17×3 |
| | | 1×16 . 32 A + 2×63 A | 0 577 12 | - | 0 577 17×2 |
| | | 2×16 v. 32 A + 1×63 A | 0 577 12×2 | - | 0 577 17 |
| | 4 | 2×16 A + 1×32 A + 1×63 A | 0 577 13 | 0 577 12 | 0 577 17 |
| | | 2×16 A + 2×32 A | 0 577 13 | 0 577 12×2 | - |
| | | 2×16 A + 2×63 A | 0 577 13 | - | 0 577 17×2 |
| | | 4×16 A + 1×32 A | 0 577 13×2 | 0 577 12 | - |
| | 5 | 4×16 A + 1×63 A | 0 577 13×2 | - | 0 577 17 |
| | | 16 A | 0 577 13×3 | - | - |

CSATLAKOZÓALJZATOK

| Törpefeszültség (ELV) (12. oldal) | | | IP44 | | |
|--|------|--------|---------------------|----------|--|
| 20/25 V± | 16 A | 2P | 0 552 45 | | |
| | 32 A | 2P | 0 552 95 | | |
| Háztartási csatlakozóaljzat (12. oldal) | | | IP54 ⁽³⁾ | | |
| 250 V | 16 A | 2P+F | 0 576 72/76 | | |
| Kisfeszültség (LV) (11-12. oldal) | | | IP44 | IP66-67 | |
| 100/130 V± | 16 A | 2P+F | 5 551 81 | - | |
| 200/250 V± | 16 A | 2P+F | 5 551 84 | 5 553 84 | |
| | 32 A | 2P+F | 5 552 84 | 5 554 84 | |
| | 63 A | 2P+F | - | 0 587 20 | |
| 380/415 V± | 16 A | 3P+F | 5 551 88 | 5 553 88 | |
| | | 3P+N+F | 5 551 89 | 5 553 89 | |
| | 32 A | 3P+F | 5 552 88 | 5 554 88 | |
| | | 3P+N+F | 5 552 89 | 5 554 89 | |
| | | 3P+F | - | 0 572 94 | |
| | | 3P+N+F | - | 0 572 95 | |

Lehetséges összeállítások 280×125 mm-es előlapok





| Szekrény | Aljzatok száma | Aljzatok kombinációja | Előlapok | | |
|----------------------------|----------------|--------------------------------|--------------------------------|------|------|
| | | | 16 A | 32 A | 63 A |
| 0 577 11 v. 0 577 20 | 2 | 2×16 A v. 2×32 A | 0 577 18 | - | - |
| | 3 | 2×16 A reteszelt | 0 577 23 | - | - |
| 0 577 03 | 4 | 3 x 16 A | 0 577 14 | - | - |
| | | 4×16 A v. 4×32 A | 0 577 18×2 | - | - |
| | | 2×16 v. 32 A + 2×63 A | 0 577 19×2 | - | - |
| | 5 | 3×16 v. 32 A + 1×63 A | 0 577 18 + 0 577 19 | - | - |
| | | 4×16 A reteszelt | 0 577 23×2 | - | - |
| | | 3×16 A + 1×16 v. 32 A + 1×63 A | 0 577 14 + 0 577 19 | - | - |
| 0 577 04 | 6 | 3×16 A v. 32 A | 0 577 18×3 | - | - |
| | | 3×16 v. 32 A + 3×63 A | 0 577 19×3 | - | - |
| | | 5×16 v. 32 A + 1×63 A | 0 577 18×2 + 0 577 19 | - | - |
| | | 4×16 v. 32 A + 2×63 A | 0 577 18 + 0 577 19×2 | - | - |
| | 7 | 6×16 A reteszelt | 0 577 23×3 | - | - |
| | | 3×16 A + 2×16 v. 32 A + 2×63 A | 0 577 14 + 0 577 19×2 | - | - |
| | | 3×16 A + 4 x 16 v. 32 A | 0 577 14 + 0 577 18×2 | - | - |
| | 8 | 3×16 A + 3×16 v. 32 A + 1×63 A | 0 577 14 + 0 577 18 + 0 577 19 | - | - |
| | | 6×16 A + 1×16 v. 32 A + 1×63 A | 0 577 14×2 + 0 577 19 | - | - |
| | 9 | 6×16 A + 2×16 v. 32 A | 0 577 14×2 + 0 577 18 | - | - |





Fogantyúk, zárok, fém tartóvázak, 27. oldal

P17 Tempra – LV 16 - 63 A

komplett reteszelte csatlakozóegységek

| 16-32 A | | | Védelem nélküli változat | | Védelemmel ellátható változat | |
|---|------|--------|---|---|---|---|
| | | | 125×220 mm | | 125×280 mm | |
| | | | IP44 | IP55 | IP44 | IP66 |
| <ul style="list-style-type: none">• IEC 60529 és EN 60529 szerint IP44, IP55, IP66• IEC 62262 szerint IK08Megfelel az IEC 60439-1 szabványnak• Tömszelence nélkül szállított• Önkijárató anyagból: 650 °C | | |  |  |  |  |
| | | | Csom. Kat. szám | Csom. Kat. szám | Csom. Kat. szám | Csom. Kat. szám |
| 200-250 V~ 50/60 Hz | 16 A | 2P+F | 1 0 566 01 | 1 0 566 21 | 1 0 566 41 | 1 0 566 61 |
| | 32 A | 2P+F | 1 0 566 09 | 1 0 566 29 | 1 0 566 49 | 1 0 566 69 |
| 380-415 V~ 50/60 Hz | 16 A | 3P+F | 1 0 566 05 | 1 0 566 25 | 1 0 566 45 | 1 0 566 65 |
| | | 3P+N+F | 1 0 566 06 | 1 0 566 26 | 1 0 566 46 | 1 0 566 66 |
| | 32 A | 3P+F | 1 0 566 13 | 1 0 566 33 | 1 0 566 53 | 1 0 566 73 |
| | | 3P+N+F | 1 0 566 14 | 1 0 566 34 | 1 0 566 54 | 1 0 566 74 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

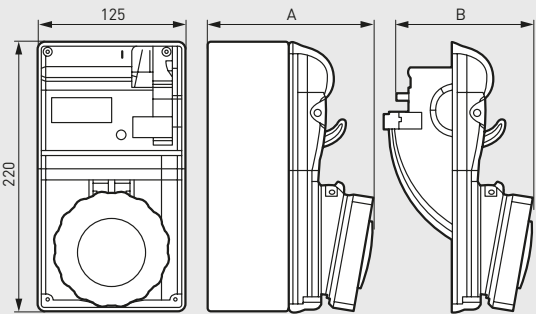
| 63 A | | | Védelem nélküli változat | | Védelemmel ellátható változat | |
|---|------|--------|---|---|-------------------------------|-----------|
| | | | IP66 | | IP66 | |
| <ul style="list-style-type: none">• IEC 60529 és EN 60529 szerint IP44, IP55, IP66• IEC 62262 szerint IK08Megfelel az IEC 60439-1 szabványnak• Tömszelence nélkül szállított• Önkijárató anyagból: 650 °C | | |  |  | | |
| | | | Csom. | Kat. szám | Csom. | Kat. szám |
| 380-415 V~ 50/60 Hz | 63 A | 3P+F | 1 | 0 572 98 | 1 | 0 589 18 |
| | | 3P+N+F | 1 | 0 589 10 | 1 | 0 572 99 |

P17 Tempra – LV 16 - 63 A

komplett reteszelte csatlakozóegységek

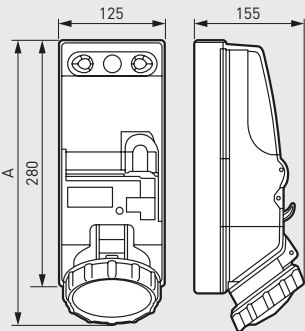
Geometria méretek

Védelem nélkül LV 16/32 A



| | | IP44 Kat. szám | Méretek (mm) | | IP55 Kat. szám | Méretek (mm) | |
|---------|--------|----------------|--------------|-----|----------------|--------------|-----|
| LV 16 A | 2P+F | 0 566 01 | 127 | 122 | 0 566 21 | 133 | 128 |
| | 3P+F | 0 566 05 | 129 | 124 | 0 566 25 | 134 | 129 |
| | 3P+N+F | 0 566 06 | 130 | 125 | 0 566 26 | 135 | 130 |
| LV 32 A | 2P+F | 0 566 09 | 138 | 133 | 0 566 29 | 143 | 138 |
| | 3P+F | 0 566 13 | 138 | 133 | 0 566 33 | 143 | 138 |
| | 3P+N+F | 0 566 14 | 139 | 134 | 0 566 34 | 144 | 139 |

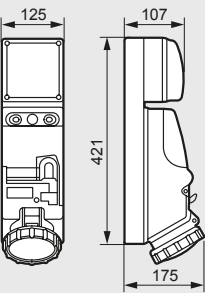
Üres DIN sínrel (5 modul) LV, 16/32 A



| | A | |
|---------|------|------|
| LV 16 A | IP44 | IP66 |
| | 290 | 300 |
| LV 32 A | 295 | 310 |

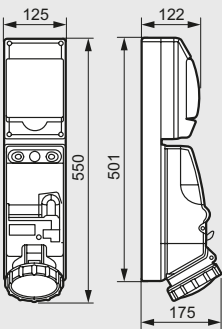
LV 63 A

Kat. szám: 0 572 98 és 0 589 10



Üres DIN sínrel (5 modul) LV 63 A

Kat. szám: 0 589 18 és 0 572 99



Amennyiben a 110 V kombinálható egységekről szeretne többet megtudni, kérjük hívja szakmai vevőszolgálatunkat a **06-80/204-186** zöldszámon

Reteselhető csatlakozóaljzatok kis peremmel, **13. oldal**



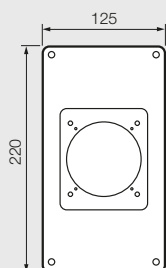
P17 Tempra kombinálható ipari csatlakozószekrények

előlapok

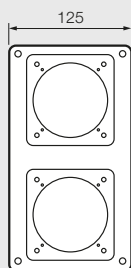
Geometriai méretek

Előlapok

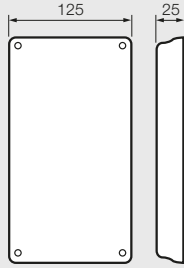
Kat. szám: 0 577 12



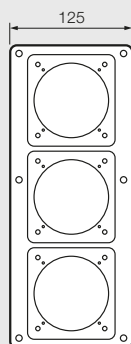
Kat. szám: 0 577 13



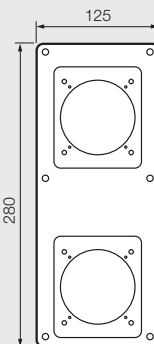
Kat. szám: 0 577 15



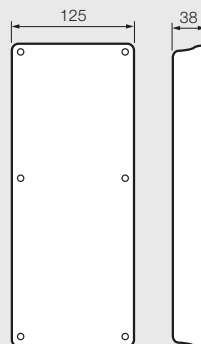
Kat. szám: 0 577 14



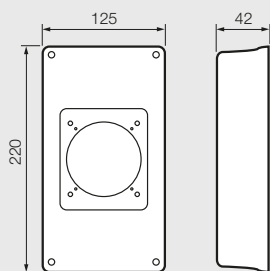
Kat. szám: 0 577 18



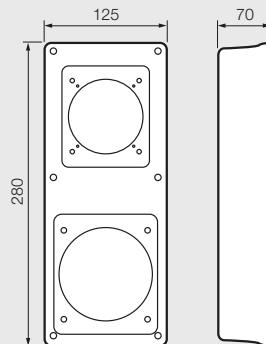
Kat. szám: 0 577 16



Kat. szám: 0 577 17



Kat. szám: 0 577 19



P17 hordozható csatlakozósorok

összeszerelt és üres változatok



P17 hordozható ipari csatlakozószelekre

összeszerelt és üres változatok



0 589 44



0 589 45



0 589 43



Műszaki jellemzők (28. oldal)

Megfelel az IEC 60439-4 szabványnak

Alkalmos készülékek ideiglenes megtáplálására építési területeken vagy rendezvényeken
RAL 7016 és RAL 7035

0 589 57



0 577 43 - Példa az összecsukható tartókerettel felszerelt változat felszerelésére



Műszaki jellemzők (28. oldal)

Megfelel az IEC 60439-4 szabványnak

Alkalmos készülékek ideiglenes megtáplálására építési területeken vagy rendezvényeken
RAL 7016 és RAL 7035

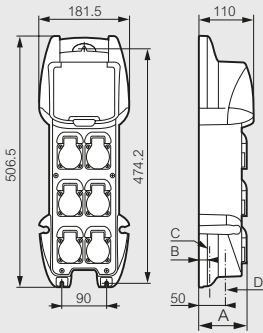
| Csom. | Kat. szám | Hordozható csatlakozósorok |
|-------|-----------|--|
| 1 | 0 589 43 | Kialakításának köszönhetően a betápláló kábel egyszerűen feltekerhető a dobozra Falra könnyen felakasztható Sérülés esetén cserélhető ablak, kat. szám 9 800 25 Anyaga: ABS doboz, polikarbonát ablak UV-állóság: 168 h – 550 W/m ² Üzemi hőmérséklet: –25 és +40 °C között Külső méretek (mag. × szél.): 506,5×181,5 mm Üres változat – 3 csatlakozóaljzat számára Védettség: IP66 max. IK10 Max. 3×16 A csatlakozóaljzat Tartalmaz: – IP2X PE csatlakozóblokk – 6 modul széles kalapsín – 2 db vakfedél Felszerelhető eszközök: – P17 háztartási csatlakozóaljzat, kat. szám: 0 576 76 – Program Mosaic adapter, kat. szám: 0 539 48 – P17 Tempura Pro ipari csatlakozóaljzatok egységesített felfogóperemmel, 12. oldal – Osmoz működtető és jelzőkészülékek, kat. szám 0 577 40/45 Összeszerelt változat – 6×2P+F háztartási csatlakozóaljzattal Védettség: IP54 – IK10 Maximális teljesítmény: 3680 W Gyárilag összeszerelt és összevezetkeztetett változat Tartalmaz: – 6×2P+F 16 A háztartási csatlakozóaljzat – 16 A 30 mA AC C karakterisztikájú kombinált áram-védőkapcsoló (I _{sc} = 10 kA) – 1×M20 IP68 tömszelence – 3 méter hosszú H07R4F 3×2,5 megtápláló vezeték háztartási dugvillával felszerelve Összeszerelt változat – 2×2P+F háztartási + 1×3P+F csatlakozóaljzattal Védettség: IP54 – IK10 Maximális teljesítmény: 11 kVA 3P+N 400 V~ 16 A Gyárilag összeszerelt és összevezetkeztetett változat Tartalmaz: – 2×2P+F 16 A háztartási csatlakozóaljzat átlátszó csapfedéllel – 4P 30mA 16 A AC C karakterisztikájú kombinált áram-védőkapcsoló (I _{sc} = 10 kA) – 1×M25 IP68 tömszelence Vezeték nélkül szállítandó [javasolt vezeték: 5x2,5] Bekötés: – L1/L2/L3/Nközvetlenül kombinált áram-védőkapcsoló felső kapcsaiba – PE: sorkapocsba |

| Csom. | Kat. szám | Hordozható csatlakozószelekre |
|-------|-----------|---|
| 1 | 0 589 57 | Hordozható ipari csatlakozószelekre Kialakításának köszönhetően a betápláló kábel egyszerűen feltekerhető a dobozra Falra könnyen felakasztható közvetlenül vagy tartókerettel [kat. szám: 0 577 43] Sérülés esetén cserélhető ablak, kat. szám 9 800 26 Lakatosható ablak (lakat kat. szám: 0 044 43) Anyaga: ABS doboz, polikarbonát ablak Üzemi hőmérséklet: –25 és +40 °C között Külső méretek (mag. × szél.): 479,6×431 mm Üres változat 40 A – 400 V~ max Tartalmaz: – IP2X PE csatlakozóblokk – 9 modul széles vakfedél – 3 db vakfedél Felszerelhető eszközök: – P17 háztartási csatlakozóaljzat, kat. szám: 0 576 76 – Mosaic adapter, kat. szám: 0 539 48 – P17 Tempura Pro ipari csatlakozóaljzatok egységesített felfogóperemmel, 12. oldal – Osmoz működtető és jelzőkészülékek, kat. szám 0 577 40/45 Összecsukható tartókeret Hordozható ipari csatlakozószelekre Kerettel felszerelt csatlakozószelekre falra és padlóra egyaránt helyezhetőek Könnyen szállítható Egyéb kiegészítők Hagyományos P17 ipari csatlakozószelekre Fogantyúk Speciális kialakítás a kábel feltekerésére 5 modul széles csatlakozótáblához 12 modul széles csatlakozótáblához 19 modul széles csatlakozótáblához Zár szerkezet Moduláris készülékek ablakának lakatoslása Fém tartóváz 12 modul széles ipari csatlakozószelekre rögzítésére Kat. szám 0 577 05 Gyárilag összeszerelt vészleállító gombok csatlakozótáblákhoz és csatlakozószelekre Vészleállító gomb – 2Z Áramkörök vezérlésére alkalmazható AC-15, U _e =240 V~ – I _e =3 A 2 záróérintkező vészleállító nyomógomb egységesített felfogató peremmel Reteszoldás húzással Vészleállító gomb – 2 Ny Áramkörök vezérlésére alkalmazható AC-15, U _e =240 V~ – I _e =3 A 2 nyitóérintkező vészleállító nyomógomb egységesített felfogató peremmel Reteszoldás húzással |

P17 Tempra Pro ipari kombinálható csatlakozósorok és csatlakozószekrények

Geometriai méretek

Kat. szám: 0 589 43/44/45

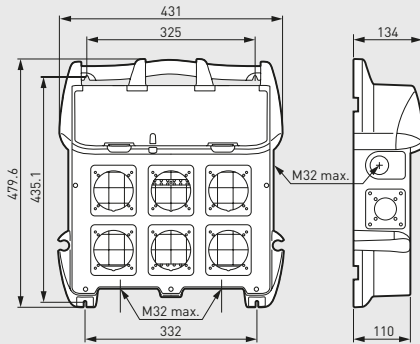


C: Kábelrögzítést elősegítő perforáció (lásd táblázat C oszlop)
D: Kifúrándó vezetékbevezetés (lásd táblázat D oszlop)

| Kat. szám | A | B | C | D |
|-----------|-----|------|-----|----------|
| 0 589 43 | - | 20 | M20 | max. M20 |
| 0 589 44 | 96 | 20 | M20 | max. M20 |
| 0 589 45 | 125 | 22.5 | M25 | - |

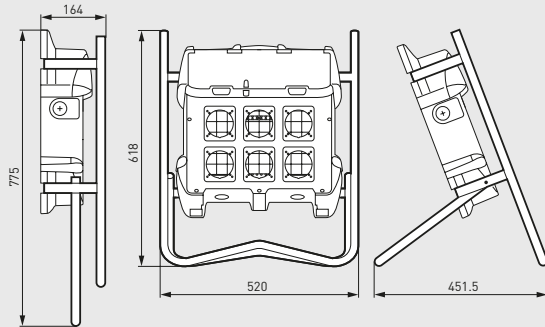
Ipari csatlakozószekrény méretei

Kat. szám: 0 589 57



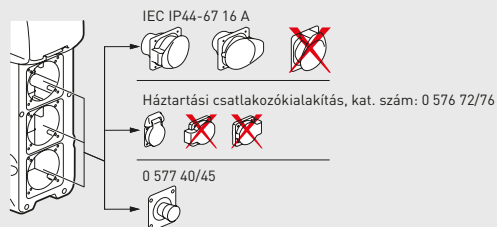
Összehajtható kerettel ellátott szekrény méretei

Kat. szám: 0 577 43 és 0 589 57

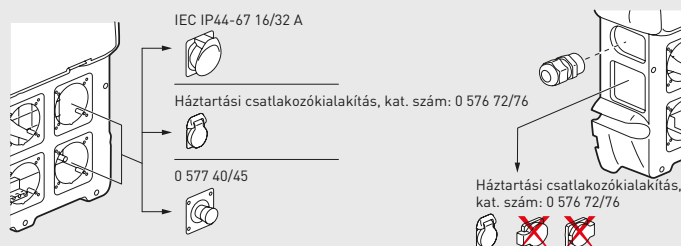


Kábeltartók és aljzatok

Kat. szám: 0 589 43/44/45



Kat. szám: 0 589 57



HYPRA IPARI CSATLAKOZÓSZEKRÉNYEK

MAXIMÁLIS BIZTONSÁG

SZÉLSŐSÉGES KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT

A Hypra ipari csatlakozórendszerek szélsőséges körülmények esetén ajánlottak (poros környezet, fröccsenő víz), legyen szó élelmiszer feldolgozásról, silókról vagy nyílt vízi használatról



- Műanyag, fém és gumi kivitelben
- IP 44 és IP 66/67-55 védelem
- A csatlakozók tömszelencét, kábelrögzítést is tartalmaznak



HYPRA IPARI CSATLAKOZÓSZEKRÉNYEK

PRISINTER










kapcsolóval felszerelt csatlakozóaljzatok



Hypra[®] IP66/67-55 – LV 16 – 125 A

csatlakozóaljzatok és dugók, műanyag kivitelben



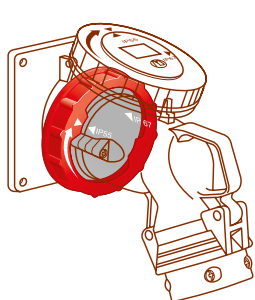
| Megfelel az IEC 60309-1/2 szabványoknak IP védettség az IEC 605599 szerint IK09 Önkioltó anyagból: aktív részek –850 °C műanyag keret – 650 °C | | | | FUNKCIÓK | | | | | | | | | | |
|---|-------|--------|-----|-------------------------------|-----------------------------------|---|---|---|---|--|---|---|---|---|
| | | | | Beépíthető csatlakozóaljzatok | Ráépíthető csatlakozó-aljzatok | Ráépíthető csat-lakozóaljzatok növelt hellyel (keresztül veze-tékezhető) | Egyenes csatlakozó-dugók | Meghajlított csatlakozó-dugók | Hordoz-ható csatlakozó-aljzat | Rögzíthető csatlakozó-aljzat | Beépíthető csatlakozó-dugók | Ráépíthető csatlakozó-aljzat főkap-csolóval | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| LV | | | | döntött | egységesí-tett felfo-gó-perem-mel |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 200–250 V–50/60 Hz | 16 A | 2P+F | 6 h | 0 511 26 ⁽¹⁾ | 0 511 46 | 0 511 26 + 0 520 29 ⁽¹⁾ | 0 511 26 + 0 520 89 | 0 511 56 ⁽¹⁾ | 0 511 06 | 0 511 76 | 0 511 86 | – | – | |
| | 32 A | 2P+F | 6 h | – | 0 530 46 | 0 530 46 + 0 529 40 | 0 530 46 + 0 529 90 | 0 530 56 | 0 530 06 | 0 530 76 | 0 530 86 | – | – | |
| 380–415 V–50/60 Hz | 16 A | 3P+F | 6 h | 0 511 30 | 0 511 50 | 0 511 30 + 0 522 29 ⁽¹⁾ | 0 511 30 + 0 522 89 | 0 511 60 ⁽¹⁾ | 0 511 10 | 0 511 80 | 0 511 90 | – | – | |
| | | 3P+N+F | 6 h | 0 511 31 | 0 511 51 | 0 511 31 + 0 522 29 ⁽¹⁾ | 0 511 31 + 0 522 89 | 0 511 61 ⁽¹⁾ | 0 511 11 | 0 511 81 | 0 511 91 | – | – | |
| | 32 A | 3P+F | 6 h | – | 0 530 50 | 0 530 50 + 0 529 40 | 0 530 50 + 0 529 90 | 0 530 60 | 0 530 10 | 0 530 80 | 0 530 90 | – | – | |
| | | 3P+N+F | 6 h | – | 0 530 51 | 0 530 51 + 0 529 40 | 0 530 51 + 0 529 90 | 0 530 61 | 0 530 11 | 0 530 81 | 0 530 91 | – | – | |
| | 63 A | 3P+F | 6 h | 0 594 27 | – | 0 594 37 | 0 594 27 + 0 538 89 | 0 594 47 | – | 0 594 87 | – | 0 594 77 ⁽²⁾ | – | |
| | | 3P+N+F | 6 h | 0 594 28 | – | 0 594 38 | 0 594 28 + 0 538 89 | 0 594 48 | – | 0 594 88 | – | 0 594 78 ⁽²⁾ | – | |
| | 125 A | 3P+F | 6 h | 0 595 12 | – | 0 595 02 | – | 0 595 22 | – | 0 595 32 | – | 0 595 42 | 0 591 14 | |
| | | 3P+N+F | 6 h | 0 595 13 | – | 0 595 03 | – | 0 595 23 | – | 0 595 33 | – | 0 595 43 | 0 591 15 | |

Csom. egység = 1

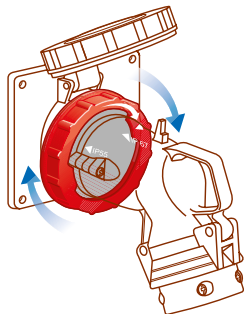
(1) Csom. egység = 5

(2) Kat. szám 0 538 89 átmenő dobozra rászerezhető

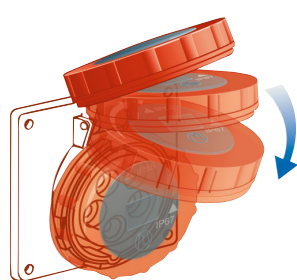
Teljes kínálat 16 és 125 A között: legalább IP55-ös védetségű



Csatlakoztatva IP55: Hypra ipari csatlakozóaljzattal és dugóval; védőgyűrű rácsavarása nélkül



Csatlakoztatva IP66/67: Hypra ipari csatlakozóaljzattal és dugóval; védőgyűrű rácsavarásával

Zárósapka lecsukásával:
– védőgyűrű rácsavarása nélkül: IP55
– védőgyűrű rácsavarásával: IP66/67

Zárósapka az IP 66/67-es védetség eléréséhez nem csatlakoztatott állapotban

| | | |
|------|------------------|----------|
| 16 A | 2P+F | 0 521 25 |
| | 3P+F | 0 521 26 |
| | 3P+N+F | 0 521 27 |
| 32 A | 2P+F | 0 521 27 |
| | 3P+F | 0 521 27 |
| | 3P+N+F | 0 527 99 |
| 63 A | 2P+F/3P+F/3P+N+F | 0 536 99 |



Egyenes csatlakozódugók



Meghajlított csatlakozódugó



Hordozható csatlakozóaljzat



Beépíthető csatlakozódugó



Ráépíthető csatlakozódugó

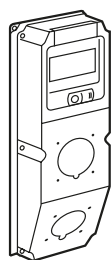
| fém | műanyag | gumi | fém | műanyag | gumi | műanyag | gumi | fém | műanyag | fém | műanyag |
|---------|------------------------|------------------------|---------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|---------|---------|----------------------|----------------------|
| | 0519 40 | | | | | 0519 80 | | | 0519 70 | | 0519 70 + 0520 79 |
| 0521 42 | 0520 42 ⁽¹⁾ | 0520 52 ⁽¹⁾ | 0520 72 | 0520 62 ⁽¹⁾ | 0521 52 | 0520 82 ⁽¹⁾ | 0520 92 | 0521 62 | 0521 72 | 0521 62 + 0520 69 | 0521 72 + 0520 79 |
| | 0527 42 | 0527 52 | 0527 72 | 0527 62 | | 0527 82 | 0527 92 | 0528 62 | 0528 72 | 0528 62 + 0529 69 | 0528 72 + 0529 79 |
| 0521 43 | 0522 43 ⁽¹⁾ | 0522 53 ⁽¹⁾ | 0522 73 | 0522 63 ⁽¹⁾ | 0521 53 ⁽¹⁾ | 0522 83 ⁽¹⁾ | 0522 93 ⁽¹⁾ | 0521 63 | 0521 73 | 0521 63 + 0522 69 | 0521 73 + 0522 79 |
| 0521 44 | 0522 44 ⁽¹⁾ | 0522 54 | 0522 74 | 0522 64 | 0521 54 | 0522 84 | 0522 94 | 0521 64 | 0521 74 | 0521 64 + 0522 69 | 0521 74 + 0522 79 |
| 0528 43 | 0529 43 ⁽¹⁾ | 0529 53 ⁽¹⁾ | 0529 73 | 0529 63 | 0528 53 | 0529 83 | 0529 93 ⁽¹⁾ | 0528 63 | 0528 73 | 0528 63 + 0529 69 | 0528 73 + 0529 79 |
| 0528 44 | 0529 44 ⁽¹⁾ | 0529 54 | 0529 74 | 0529 64 | 0528 54 | 0529 84 | 0529 94 | 0528 64 | 0528 74 | 0528 64 + 0529 69 | 0528 74 + 0529 79 |
| | 0538 43 | 0538 53 | 0538 73 | | 0538 63 | 0538 83 | 0538 93 | 0537 63 | 0537 73 | 0537 63 + 0538 69 | 0537 73 + 0538 79 |
| | 0538 44 | 0538 54 | 0538 74 | | 0538 64 | 0538 84 | 0538 94 | 0537 64 | 0537 74 | 0537 64 + 0538 69 | 0537 74 + 0538 79 |
| | 0523 21 | | | | | 0523 22 | | | | | |
| | 0523 61 | | | | | 0523 62 | | | | | |
| fém | műanyag | gumi | fém | műanyag | gumi | gumi | műanyag | fém | műanyag | fém | műanyag |
| | 0524 21 ⁽¹⁾ | | | | 0524 41 ⁽¹⁾ | 0524 81 | 0524 61 | | | | |
| | 0525 21 | | | | 0525 41 | 0525 81 | 0525 61 | | | | |



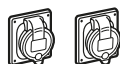
További feszültségszint esetén keresse Szakmai Vevőszolgálatunkat



PÉLDA AZ ÖSSZEÁLLÍTÁSRA



+



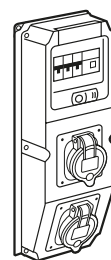
Beépíthető aljakatok

vagy



Aljakatok rögzítőperemmel

=



Üres furatozott dobozok

KALAPSÍNNEL ELLÁTOTT FURATOZOTT ÜRES DOBOZ

2×16/32 A aljzat fogadására
(kalapsínnel felszerelve)



470×160×173 mm⁽¹⁾
6 modul széles

4×16/32 A aljzat fogadására
(kalapsínnel felszerelve)



370×230×181 mm⁽¹⁾
9 modul széles

6×16/32 A aljzat fogadására
(kalapsínnel felszerelve)



740×230×181 mm⁽¹⁾
18 modul széles (2×9)

Csom.

Kat. szám

1

0 598 46

Csom.

Kat. szám

1

0 598 47

Csom.

Kat. szám

1

0 598 48

FURATOZHATÓ ÜRES DOBOZ KALAPSÍNNEL VAGY ANÉLKÜL

2×16/32 A

6×16/32 A
vagy 1×63 A

2×16/32 A
(kalapsínnel)

4×16/32 A
vagy 1×63 A
(kalapsínnel)

6×16/32 A
vagy 1×63 A
(kalapsínnel)

Dupla ablakos



230×120×120 mm⁽¹⁾

370×230×181 mm⁽¹⁾

370×140×120 mm⁽¹⁾
6 modul széles

370×230×181 mm⁽¹⁾
6 modul széles

740×230×181 mm⁽¹⁾
18 modul széles (2×9)

370×230×181 mm⁽¹⁾
18 modul széles (2×9)

Csom.

Kat. szám

1

0 598 41

Csom.

Kat. szám

1

0 598 42

Csom.

Kat. szám

1

0 598 43

Csom.

Kat. szám

1

0 598 44

Csom.

Kat. szám

1

0 598 45

Csom.

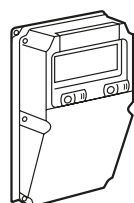
Kat. szám

1

0 598 49

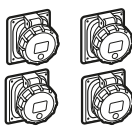
(1) Külső méret: magasság × szélesség × mélység

KIEGÉSZÍTŐK



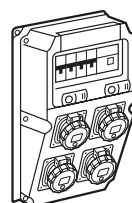
Üres furatozható dobozok

+








Beépíthető aljzatok

=



Rögzítőperem ELV aljzatokhoz
kat. szám: 0 521 19

MŰANYAG BEÉPÍTHETŐ IPARI ALJZATOK

| Törpefeszültség – ELV 16 és 32 A ^[4] | | | IP44 | |  |
|---|------|--------|-------------------------|-------------------------|--|
| 20–25 V~ 50/60 Hz | 16 A | 2P | 0 524 01 | | |
| | 32 A | 2P | 0 525 01 | | |
| 20–50 V= | 16 A | 2P | 0 524 05 | | |
| Kisfeszültség – LV – háztartási aljzatok ^[6] | | | IP44 | IP66/67–55 |  |
| 250 V~ | 16 A | 2P+F | 0 539 03 ^[3] | 0 539 11 ^[2] | |
| Kisfeszültség – LV 16 és 32 A | | | IP44 | IP66/67–55 |   |
| 200/250 V~ | 16 A | 2P+F | 0 520 18 ^[2] | 0 511 46 | |
| | | 3P+F | 0 520 19 | 0 511 47 | |
| | | 3P+N+F | 0 520 20 | – | |
| | 32 A | 2P+F | 0 527 18 | 0 530 46 | |
| | | 3P+F | 0 527 19 | – | |
| | | 3P+N+F | 0 527 20 | – | |
| 380/415 V~ | 16 A | 2P+F | 0 522 18 | – | |
| | | 3P+F | 0 522 19 ^[2] | 0 511 50 | |
| | | 3P+N+F | 0 522 20 | 0 511 51 | |
| | 32 A | 2P+F | 0 529 18 | – | |
| | | 3P+F | 0 529 19 | 0 530 50 | |
| | | 3P+N+F | 0 529 20 | 0 530 51 | |
| Kisfeszültség – LV – fűrható dobozhoz – 63 A | | | IP44 | IP66/67–55 |  |
| 200/250 V~ | 63 A | 2P+F | 0 536 22 | 0 593 26 | |
| | | 3P+F | 0 536 23 | – | |
| 380/415 V~ | 63 A | 3P+F | 0 538 23 | 0594 27 | |
| | | 3P+N+F | 0 538 24 | 05 94 28 | |



Rögzítőkeret háztartási aljzatokhoz
kat. szám: 0 521 18



Tömör lap
kat. szám: 0 521 24



2 modul széles Program Mosaic mechanizmusok fogadására
kat. szám: 0 539 49



Kulcsos zár
kat. szám: 0 019 66

[1] Csom. = 1 db; [2] Csom. = 5; [3] Csom. = 10,

[4] Rögzítése kat. szám 0 521 19 használatával; [5] Rögzítése kat. szám 0 521 18 használatával

Hypra[®] IP44/55 – LV 16 - 125 A

Prisinter[™] csatlakozóaljzatok olvadásgátlóval és megfordítható dobozok

■ Prisinter beépíthető csatlakozóaljzatok - LV 16-32-63A

Megfelel a IEC 60309-1 és a IEC 60309-2 szabványoknak

- 16-32 A • IP44 csatlakoztatva
 • IP55 csatlakoztatva egy IP66/67-55 Hypra hajlítót csatlakozódugóval
 • IP55 zárófedéllel
 63 A • IP44 csatlakoztatva
 • IP55 zárófedéllel

Icc 10 kA az IEC 60309-1-nek megfelelően

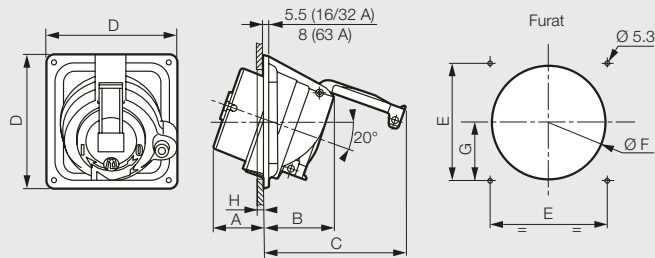
Csavarok rozsdamentes acélból

Hordozható Prisinter oldásgátló is rendelkezésre áll (igény esetén)

Az ellenállóság por ellen növelhető gumi nyomógommbal (igény esetén)

Maximális vezeték keresztmetszet:

- 16 A: 1 x 6 mm² vagy 2 x 2,5 mm² tömör
- 32 A: 1 x 16 mm² vagy 2 x 6 mm² tömör
- 63 A: 1 x 25 mm² tömör



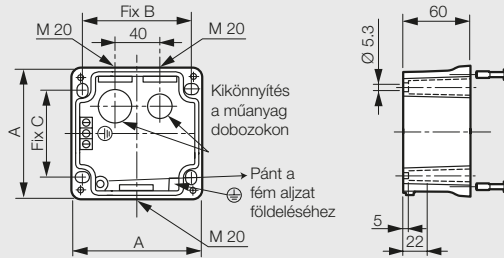
| | Anyag | Súly (kg) | A | B | C | D | E | F min | F max | G | H max |
|-------------|---------|-----------|----|----|-----|-----|-----|-------|-------|------|---------|
| 16 A | | | | | | | | | | | |
| 2P + F | Műanyag | 0.42 | 46 | 70 | 132 | 115 | 100 | 92 | 98 | 46 | 6 - 10 |
| | Fém | 1.25 | | | | | | | | | |
| 3P + F | Műanyag | 0.48 | 46 | 70 | 138 | 115 | 100 | 92 | 96 | 46 | 6 - 10 |
| | Fém | 1.33 | | | | | | | | | |
| 3P + N + F | Műanyag | 0.57 | 46 | 75 | 156 | 125 | 110 | 102 | 106 | 51.5 | 7 |
| | Fém | 1.47 | | | | | | | | | |
| 32 A | | | | | | | | | | | |
| 2P + F | Műanyag | 0.57 | 54 | 77 | 153 | 143 | 125 | 115 | 122 | 58.5 | 10 - 20 |
| | Fém | 1.47 | | | | | | | | | |
| 3P + F | Műanyag | 0.61 | 54 | 77 | 153 | 143 | 125 | 115 | 122 | 58.5 | 10 - 20 |
| | Fém | 1.5 | | | | | | | | | |
| 3P + N + F | Műanyag | 0.65 | 55 | 79 | 169 | 143 | 125 | 119 | 122 | 58.5 | 9 - 13 |
| | Fém | 1.8 | | | | | | | | | |
| 63 A | | | | | | | | | | | |
| 2P + F | Műanyag | 0.87 | 55 | 99 | 205 | 143 | 125 | 120 | 122 | 59.5 | 10 - 20 |
| | Fém | 1.5 | | | | | | | | | |
| 3P + F | Műanyag | 0.95 | 55 | 99 | 205 | 143 | 125 | 120 | 122 | 59.5 | 10 - 20 |
| | Fém | 1.85 | | | | | | | | | |
| 3P + N + F | Műanyag | 0.98 | 55 | 99 | 205 | 143 | 125 | 120 | 122 | 59.5 | 10 - 20 |
| | Fém | 2.2 | | | | | | | | | |

Megszakítóképesség 3 x 400 V~ IEC 60947 szabványnak megfelelően

| Kat. szám | 16 A | 32 A | 63 A | Kategória | 125 A | |
|---------------|------|------|------|-----------|-------|--------|
| AC 1 | 16 A | 32 A | 63 A | | 400 V | 70 kV |
| AC 3 AC 23 | | | | AC 22 | 500 V | 87 kV |
| | | | | AC 23 | 600 V | 120 kV |

■ Megfordítható doboz Prisinter oldásgátló csatlakozóaljzatokhoz

LV 16A



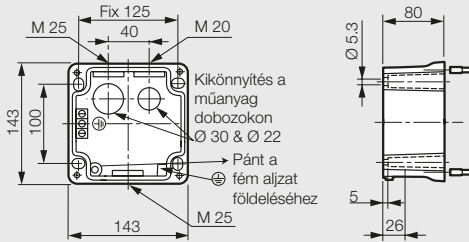
3 bemenet, amiből

2 bemenet M20 szigetelt B20P vakdugóval

2 beépített föld csatlakozóval és 1 csatlakozó a fém dobozon kívül

| | Anyag | Súly (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) |
|------------|---------|-----------|--------|--------|--------|
| 2P + F | Műanyag | 0.14 | 115 | 97 | 78 |
| 3P + F | Fém | 0.8 | | | |
| 3P + N + F | Műanyag | 0.16 | 125 | 107 | 88 |
| | Fém | 0.9 | | | |

LV 32 A



| Anyag | Súly (kg) |
|---------|-----------|
| Műanyag | 0.3 |
| Fém | 0.07 |

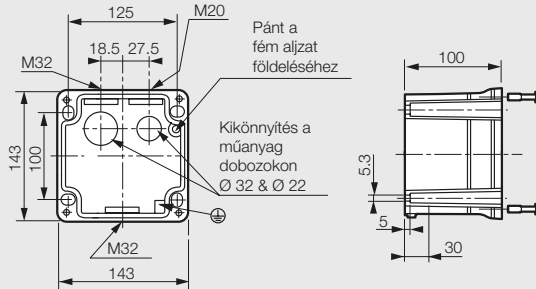
3 bemenet, amiből

1 M20 szigetelt B20P vakdugóval

1 M25 szigetelt B25P vakdugóval

2 beépített föld csatlakozóval és 1 csatlakozó a fém dobozon kívül

LV 63 A



3 bemenet, amiből

1 M20 szigetelt B20P vakdugóval

1 M32 szigetelt B25P vakdugóval

2 beépített föld csatlakozóval és 1 csatlakozó a fém dobozon kívül

| Anyag | Súly (kg) |
|---------|-----------|
| Műanyag | 0.35 |
| Fém | 1.75 |

Hypra[®] IP44, IP66/67-55 és IP 66/67 – LV 16 - 63 A és ELV 16 - 32 A

beépíthető aljzatok

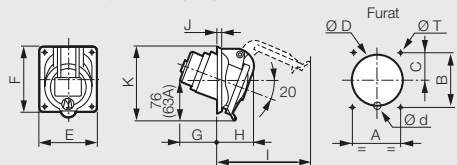
Geometria méretek

IP44 – LV 16 és 63 A között ELV 16 és 32 A

Külső csavarok rozsdamentes acélból - Nikkelezett érintkezőkkel
A megfordítható dobozzal ráépíthető változatra váltható

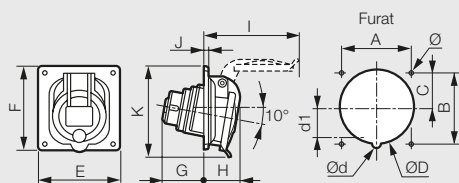
Maximális vezeték keresztmetszet:

- LV 16 A: 1 x 4 mm² tömör
- LV 32 A: 1 x 10 mm² tömör
- LV 63 A: 1 x 25 mm² tömör
- ELV: 1 x 10 mm² tömör



| | Anyag | Súly (kg) | A | B | C | ØD | Ød | ØT | E | F | G | H | I | J | K |
|---------------------|---------|-----------|----|----|----|------|------|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|------|
| LV, 16 A | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2P + F | Műanyag | 0.110 | 52 | 60 | 28 | 55 | 14.5 | 4.2 | 64 | 72 | 41 | 40 | 94 | 5.5 | 78.5 |
| | Fém | 0.340 | | | | | | | | | | | | | |
| 3P + F | Műanyag | 0.140 | 60 | 70 | 31 | 63.5 | 14.5 | 5.2 | 74 | 84 | 44 | 40 | 98 | 5.5 | 88 |
| | Fém | 0.405 | | | | | | | | | | | | | |
| 3P + N + F | Műanyag | 0.165 | 60 | 70 | 33 | 70.6 | - | 5.2 | 80 | 84 | 44 | 44 | 110 | 5.5 | 93 |
| | Metal | 0.450 | | | | | | | | | | | | | |
| LV, 32 A | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2P + F | Fém | 0.605 | 70 | 80 | 38 | 76.2 | 10 | 5.2 | 84 | 94 | 50 | 53 | 120 | 5.5 | 103 |
| 3P + F | Fém | 0.605 | 70 | 80 | 38 | 76.2 | 10 | 5.2 | 84 | 94 | 50 | 53 | 120 | 5.5 | 103 |
| 3P + N + F | Fém | 0.660 | 70 | 80 | 38 | 76.2 | 10 | 5.2 | 84 | 94 | 52 | 56 | 124 | 5.5 | 107 |
| LV, 63 A | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2P + F | Műanyag | 0.600 | 77 | 85 | - | 92 | - | 6.5 | 106 | 106 | 98 | 70 | 160 | 6 | 129 |
| | Fém | 0.950 | | | | | | | | | | | | | |
| 3P + F | Műanyag | 0.640 | 77 | 85 | - | 92 | - | 6.5 | 106 | 106 | 98 | 70 | 160 | 6 | 129 |
| | Fém | 1.000 | | | | | | | | | | | | | |
| 3P + N + F | Műanyag | 0.700 | 77 | 85 | - | 92 | - | 6.5 | 106 | 106 | 98 | 70 | 160 | 6 | 129 |
| | Fém | 1.200 | | | | | | | | | | | | | |
| ELV, 16/32 A | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2P | Műanyag | 0.120 | 52 | 60 | 30 | 55 | - | 4.2 | 64 | 72 | 33 | 47 | 94 | 5.5 | 78.5 |

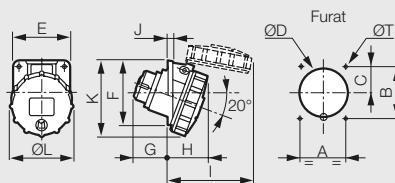
IP44 - LV 16 és 32 A Egységesített felfogóperemmel



| | Súly (kg) | A | B | C | ØD | Ød | d1 | E | F | G | H | I | J | K | Ø |
|-----------------|-----------|----|----|----|------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|
| LV, 16 A | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2P + F | 0.110 | 70 | 70 | 35 | 76.2 | / | / | 84 | 84 | 37 | 36 | 89 | 4.5 | 88 | 4.2 |
| 3P + F | 0.140 | 70 | 70 | 35 | 76.2 | / | / | 84 | 84 | 43 | 36 | 97 | 4.5 | 89 | 4.2 |
| 3P + N + F | 0.165 | 70 | 70 | 35 | 76.2 | / | / | 84 | 84 | 43 | 37 | 106 | 4.5 | 91 | 4.2 |
| LV, 32 A | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2P + F | 0.220 | 70 | 70 | 35 | 76.2 | - | - | 84 | 94 | 54 | 45 | 117 | 4.5 | 100 | 4.2 |
| 3P + F | 0.220 | 70 | 70 | 35 | 76.2 | - | - | 84 | 94 | 54 | 45 | 117 | 4.5 | 100 | 4.2 |
| 3P + N + F | 0.255 | 70 | 70 | 35 | 76.2 | 8 | 36 | 84 | 94 | 54 | 46 | 125 | 4.5 | 102 | 4.2 |

IP66/67-55 - LV 16 A

Külső csavarok rozsdamentes acélból - Nikkelezett érintkezők
Maximális vezeték keresztmetszet: 1 x 4 mm² tömör vagy hajlékony

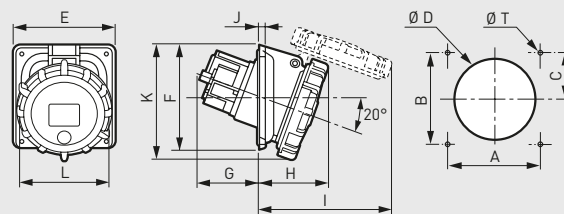


| | Súly (kg) | A | B | C | ØD | Ød | ØT | E | F | G | H | I | J | K | L |
|-----------------|-----------|----|----|----|------|----|-----|----|----|----|----|-----|-----|----|------|
| LV, 16 A | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2P + F | 0.140 | 52 | 60 | 33 | 55 | - | 4.2 | 64 | 72 | 40 | 45 | 91 | 5.5 | 87 | 72.5 |
| 3P + F | 0.165 | 60 | 70 | 39 | 63.5 | - | 5.2 | 74 | 84 | 41 | 48 | 102 | 5.5 | 96 | 81 |
| 3P + N + F | 0.195 | 60 | 70 | 37 | 70.6 | - | 5.2 | 80 | 84 | 42 | 50 | 106 | 5.5 | 96 | 86.5 |

IP66/67 - LV 63 és 125 A

Maximális vezeték keresztmetszet:

- 63 A: 1 x 25 mm² tömör
- 125 A: 1 x 70 mm² tömör

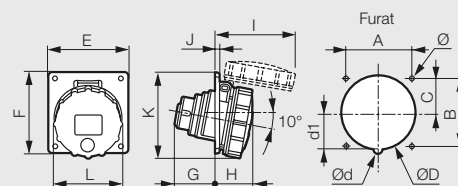


| | Súly (kg) | A | B | C | ØD | ØT | E | F | G | H | I | J | K | Ø L |
|------------------|-----------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|---|-----|-------|
| LV, 63 A | | | | | | | | | | | | | | |
| 2P + F | 0.680 | 77 | 85 | 42.5 | 92 | 6.5 | 106 | 106 | 98 | 79 | 158 | 6 | 127 | 113.5 |
| 3P + F | 0.710 | 77 | 85 | 42.5 | 92 | 6.5 | 106 | 106 | 98 | 79 | 158 | 6 | 127 | 113.5 |
| 3P + N + F | 0.770 | 77 | 85 | 42.5 | 92 | 6.5 | 106 | 106 | 98 | 79 | 158 | 6 | 127 | 113.5 |
| LV, 125 A | | | | | | | | | | | | | | |
| 3P + F | 1.400 | 124 | 124 | 62 | 120 | 6.5 | 146 | 146 | 84 | 93 | 182 | 8 | 157 | 131 |
| 3P + N + F | 1.550 | 124 | 124 | 62 | 120 | 6.5 | 146 | 146 | 84 | 93 | 182 | 8 | 157 | 131 |

IP66/67-55 - LV 16 és 32 A egységesített felfogóperemmel

Maximális vezeték keresztmetszet:

- 16 A: 1 x 4 mm² tömör
- 32 A: 1 x 10 mm² tömör



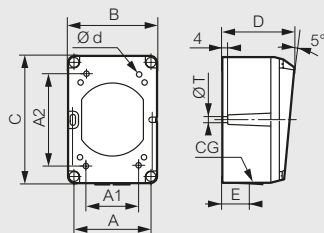
| | Súly (kg) | A | B | C | ØD | Ød | d1 | Ø | E | F | G | H | I | J | K | Ø L |
|-----------------|-----------|----|----|----|------|----|----|-----|----|----|----|----|-----|-----|-----|------|
| LV, 16 A | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2P+F | 0.140 | 70 | 70 | 35 | 76.2 | - | - | 4.2 | 84 | 84 | 42 | 39 | 83 | 4.5 | 90 | 72.5 |
| 3P+F | 0.165 | 70 | 70 | 35 | 76.2 | - | - | 4.2 | 84 | 84 | 43 | 41 | 98 | 4.5 | 93 | 81 |
| 3P+N+F | 0.195 | 70 | 70 | 35 | 76.2 | - | - | 4.2 | 84 | 84 | 43 | 41 | 99 | 4.5 | 91 | 86.5 |
| LV, 32 A | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2P+F | 0.240 | 70 | 70 | 35 | 76.2 | - | - | 4.2 | 84 | 94 | 54 | 50 | 113 | 4.5 | 101 | 94.5 |
| 3P+F | 0.240 | 70 | 70 | 35 | 76.2 | - | - | 4.2 | 84 | 94 | 54 | 50 | 113 | 4.5 | 101 | 94.5 |
| 3P+N+F | 0.270 | 70 | 70 | 35 | 76.2 | 8 | 36 | 4.2 | 84 | 94 | 54 | 51 | 120 | 4.5 | 103 | 101 |

Hypra[®] IP44, IP66/67-55 - LV 16-63 A

ráépíthető csatlakozóaljzatok megfordítható dobozzal

Geometriai méretek

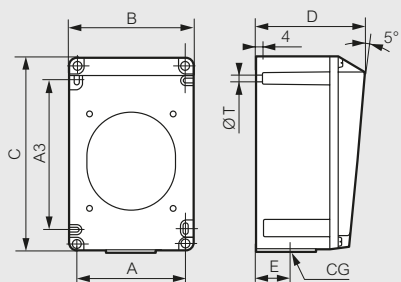
IP44 ELV 16 és 32 A - IP44, IP66/67-55 - LV 16 A



A fém doboz tartalmaz:
-2 föld érintkezőt és egy
külső érintkezőt
-1 pántot a fém
csatlakozóaljzat
földeléséhez

| Ráépíthető csatlakozóaljzatok → Beépíthető csatlakozóaljzatok ↓ | Anyag | Súly (kg) | A1 | A2 | Furat ød | A | øT | B | C | D | E | CG Töm- szelence |
|--|---------|-----------|----|----|-------------|----|-----|----|-----|----|----|------------------------|
| IP44 - ELV 16/32 A | | | | | | | | | | | | |
| 2P | Műanyag | 0.115 | 51 | 68 | 4.2 | 64 | 5.3 | 74 | 106 | 58 | 20 | M 25 |
| IP44 és IP66/67-55 - kiteszültés 16 A | | | | | | | | | | | | |
| 2P + F | Műanyag | 0.115 | 51 | 68 | 4.2 | 64 | 5.3 | 74 | 106 | 58 | 20 | M 20 |
| | Fém | 0.400 | | | | | | | | | | |
| 3P + F | Műanyag | 0.160 | 68 | 68 | 4.2 | 85 | 5.3 | 96 | 122 | 60 | 22 | M 20 |
| | Fém | 0.520 | | | | | | | | | | |
| 3P + N + F | Műanyag | 0.160 | 68 | 68 | 4.2 | 85 | 5.3 | 96 | 122 | 60 | 22 | M 20 |
| | Fém | 0.520 | | | | | | | | | | |

IP 44, IP 66/67-55 - LV 32 A

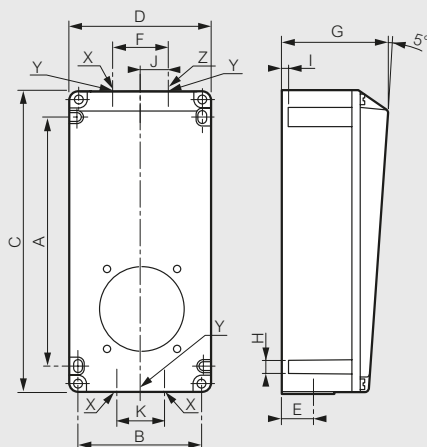


Vak opcionális
rögzítőhelyek
A fém doboz tartalmaz:
-2 föld érintkezőt és egy
külső érintkezőt
-1 pántot a fém
csatlakozóaljzat
földeléséhez

| Ráépíthető csatlakozóaljzatok → Beépíthető csatlakozóaljzatok ↓ | Anyag | Súly (kg) | A | Furat A3 | øT | B | C | D | E | CG Töm- szelence |
|--|---------|-----------|----|-------------|-----|-----|-----|----|----|------------------------|
| IP44 és IP66/67-55 - LV 32 A | | | | | | | | | | |
| 2P + F | Műanyag | 0.340 | 90 | 125 | 5.3 | 102 | 162 | 90 | 26 | M 25 |
| | Fém | 0.910 | | | | | | | | |
| 3P + F | Műanyag | 0.340 | 90 | 125 | 5.3 | 102 | 162 | 90 | 26 | M 25 |
| | Fém | 0.910 | | | | | | | | |
| 3P + N + F | Műanyag | 0.340 | 90 | 125 | 5.3 | 102 | 162 | 90 | 26 | M 25 |
| | Fém | 0.910 | | | | | | | | |

Geometriai méretek

IP44 - LV 16-től 63 A-ig, IP66/67-55 - LV 16 és 32 A, IP66/67 - LV 63 A



A műanyag doboz
tartalmaz 2 csatlakoztatott
föld érintkezőt
A fém doboz tartalmaz:
-2 csatlakoztatott föld
érintkezőt és egy külső
érintkezőt
-1 pántot a fém aljzat
földeléséhez

| Ráépíthető → csatlakozóaljzatok Beépíthető csatlakozóaljzatok ↓ | Anyag | Súly (kg) | Furat A B H | C | D | E | F | G | I | J | K | X | Y | Z |
|--|---------|-----------|----------------|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|---|----|----|-----|
| 16 A | | | | | | | | | | | | | | |
| 2P + F | Műanyag | 0.330 | 145 | 74 | 5.3 | 182 | 86 | 22 | 34 | 75 | 4 | - | - | M20 |
| | Fém | 0.830 | | | | | | | | | | | | |
| 3P + F | Műanyag | 0.440 | 175 | 88 | 5.3 | 212 | 100 | 22 | 40 | 77 | 4 | - | - | M20 |
| | Fém | 0.980 | | | | | | | | | | | | |
| 3P + N + F | Műanyag | 0.440 | 175 | 88 | 5.3 | 212 | 100 | 22 | 40 | 77 | 4 | - | - | M20 |
| | Fém | 0.980 | | | | | | | | | | | | |
| 32 A | | | | | | | | | | | | | | |
| 2P + F | Műanyag | 0.670 | 234 | 117 | 5.3 | 270 | 130 | 30 | 50 | 110 | 4 | - | - | M25 |
| | Fém | 1.730 | | | | | | | | | | | | |
| 3P + F | Műanyag | 0.670 | 234 | 117 | 5.3 | 270 | 130 | 30 | 50 | 110 | 4 | - | - | M25 |
| | Fém | 1.730 | | | | | | | | | | | | |
| 3P + N + F | Műanyag | 0.670 | 234 | 117 | 5.3 | 270 | 130 | 30 | 50 | 110 | 4 | - | - | M25 |
| | Fém | 1.730 | | | | | | | | | | | | |
| 63 A | | | | | | | | | | | | | | |
| 2P + F | Műanyag | 2.000 | 260 | 152 | 6.3 | 300 | 170 | 40 | - | 150 | 8 | 50 | 70 | M32 |
| | Fém | 4.300 | | | | | | | | | | | | M20 |
| 3P + F | Műanyag | 2.000 | 260 | 152 | 6.3 | 300 | 170 | 40 | - | 150 | 8 | 50 | 70 | M32 |
| | Fém | 4.300 | | | | | | | | | | | | M20 |
| 3P + N + F | Műanyag | 2.000 | 260 | 152 | 6.3 | 300 | 170 | 40 | - | 150 | 8 | 50 | 70 | M32 |
| | Fém | 4.300 | | | | | | | | | | | | M20 |

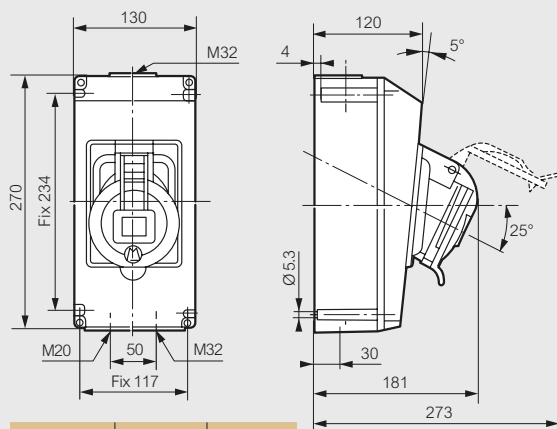
Hypra[®] IP44, IP66/67-55 - LV 63-125 A

ráépíthető csatlakozóaljzatok

Külső csavarok rozsdamentes acélból - Nikkelezet érintkezőkkel

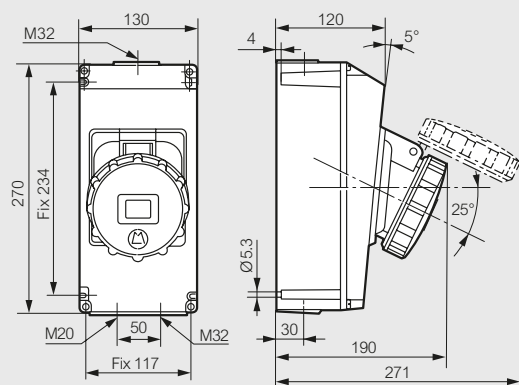
IP44 - LV 63 A

Maximális vezeték keresztmetszet: 1 x 25 mm² tömör



| | Anyag | Súly (kg) |
|-------------|---------|-----------|
| 3 P + F | Műanyag | 1.45 |
| | Fém | 4.95 |
| 3 P + N + F | Műanyag | 1.5 |
| | Fém | 5 |

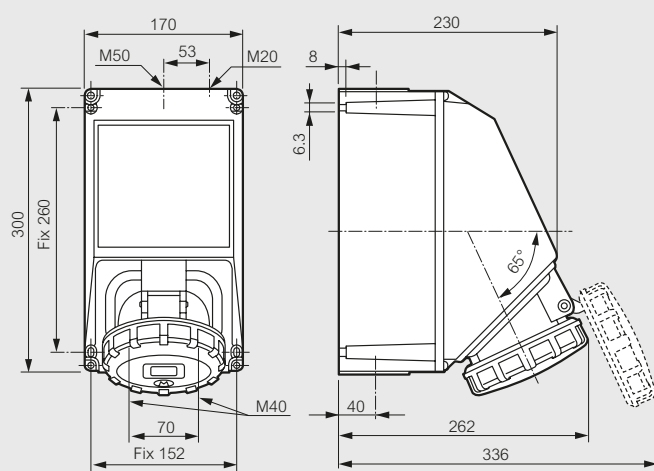
IP66/67 - kisfeszültség 63 A



| | Súly (kg) |
|-------------|-----------|
| 2 P + F | 1.500 |
| 3 P + F | 1.550 |
| 3 P + N + F | 1.600 |

IP66/67 - LV 125 A

Maximális vezeték keresztmetszet: 1 x 70 mm² tömör



| | Súly (kg) |
|-------------|-----------|
| 3 P + F | 3.5 |
| 3 P + N + F | 3.7 |

Hypra[®] IP44 - LV 16-63 A

beépíthető csatlakozódugók és megfordítható dobozok

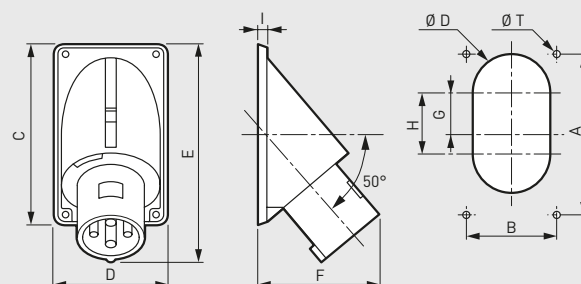
Külső csavarok rozsdamentes acélból - Nikkelezett érintkezők

■ Beépíthető csatlakozódugók (döntött)

IP44: LV 16, 32 és 63 A

Maximális vezeték keresztmetszet:

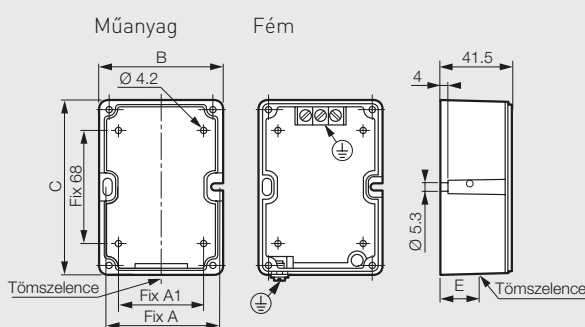
- 16 A: 1 x 2,5 mm² tömör
- 32 A: 1 x 6 mm² tömör
- 63 A: 1 x 25 mm² tömör



| | Anyag | Súly (kg) | Furat | | | | | | Méretek | | | | | |
|-------------|---------|--------------|-------|----|-----|----|----|----|---------|-----|-----|-----|---|--|
| | | | A | B | øT | øD | G | H | C | D | E | F | I | |
| LV - 16 A | | | | | | | | | | | | | | |
| 2P + F | Műanyag | 0.140 | 94 | 62 | 4.5 | 40 | - | - | 104 | 72 | 121 | 78 | 6 | |
| | Fém | 0.530 | | | | | | | | | | | | |
| 3 P + F | Műanyag | 0.160 | 109 | 83 | 4.5 | 40 | - | - | 120 | 94 | 135 | 86 | 6 | |
| | Fém | 0.630 | | | | | | | | | | | | |
| 3 P + N + F | Műanyag | 0.190 | 109 | 83 | 4.5 | 40 | - | - | 120 | 94 | 139 | 86 | 6 | |
| | Fém | 0.690 | | | | | | | | | | | | |
| LV - 32 A | | | | | | | | | | | | | | |
| 2P + F | Műanyag | 0.280 | 149 | 90 | 5.5 | 40 | - | - | 160 | 101 | 176 | 111 | 6 | |
| | Fém | 0.950 | | | | | | | | | | | | |
| 3 P + F | Műanyag | 0.280 | 149 | 90 | 5.5 | 40 | - | - | 160 | 101 | 176 | 111 | 6 | |
| | Fém | 0.950 | | | | | | | | | | | | |
| 3 P + N + F | Műanyag | 0.320 | 149 | 90 | 5.5 | 40 | - | - | 160 | 101 | 174 | 108 | 6 | |
| | Fém | 1.000 | | | | | | | | | | | | |
| LV - 63 A | | | | | | | | | | | | | | |
| 2P + F | Műanyag | 0.560 | 163 | 93 | 6.5 | 80 | 42 | 62 | 183 | 113 | 221 | 120 | 8 | |
| | Fém | 2.230 | | | | | | | | | | | | |
| 3 P + F | Műanyag | 0.630 | 163 | 93 | 6.5 | 80 | 42 | 62 | 183 | 113 | 221 | 120 | 8 | |
| | Fém | 2.230 | | | | | | | | | | | | |
| 3 P + N + F | Műanyag | 0.690 | 163 | 93 | 6.5 | 80 | 42 | 62 | 183 | 113 | 221 | 120 | 8 | |
| | Fém | 2.450 | | | | | | | | | | | | |

■ Megfordítható dobozok ráépíthető csatlakozódugókhoz

LV 16 A



Fix A1 és Fix 68

| | Anyag | Súly (kg) | A | A1 | B | C | E | Tömszelence |
|---------|---------|-----------|----|----|----|-----|----|-------------|
| 2 P + F | Műanyag | 0.085 | 64 | 51 | 74 | 106 | 20 | M20 |
| | Fém | 0.250 | | | | | | |
| 3 P + F | Műanyag | 0.110 | 85 | 68 | 96 | 122 | 22 | M20 |
| | Fém | 0.360 | | | | | | |

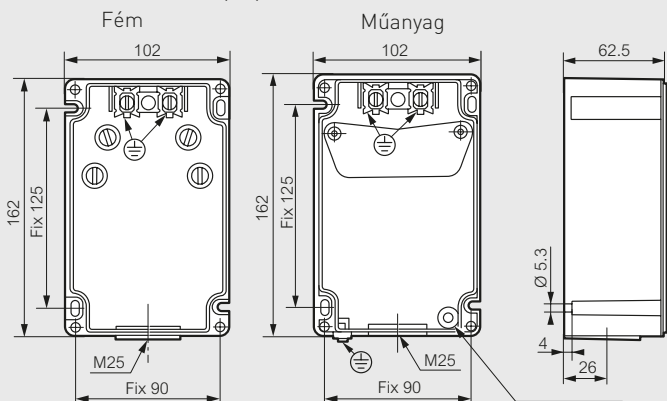
Hypra[®] IP44 - LV 16-32 A

beépíthető csatlakozódugók és megfordítható dobozok

Megfordítható dobozok ráépíthető csatlakozódugókhoz

LV 32 A

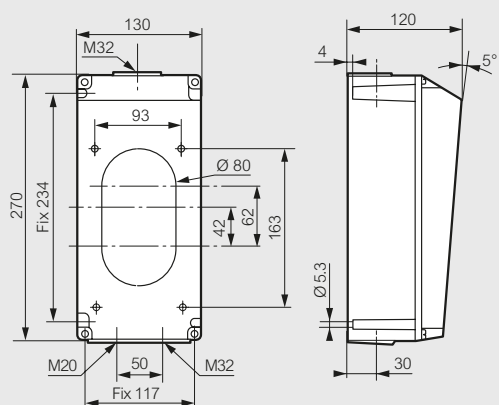
2 belső és 1 külső föld (PE) érintkezővel felszerelve



| Anyag | Súly (kg) |
|---------|-----------|
| Műanyag | 0.240 |
| Fém | 0.650 |

LV 63 A

2 belső és 1 külső föld (PE) érintkezővel felszerelve



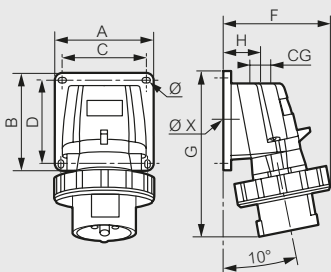
| Anyag | Súly (kg) |
|---------|-----------|
| Műanyag | 0.67 |

Rögzíthető csatlakozódugók

IP66/67-55 - LV 16 és 32 A

Maximális vezeték keresztmetszet:

- 16 A: 1 x 2,5 mm² tömör
- 32 A: 1 x 6 mm² tömör



| | Súly | A/B | C/D | F | G | H | CG Töm- szelence | Ø | ØX |
|-------------|-------|-----|-----|-----|-----|----|------------------------|-----|----|
| 16 A | | | | | | | | | |
| 2P + F | 0.188 | 84 | 72 | 87 | 126 | 34 | M 20 | 4.3 | 17 |
| 3 P + F | 0.257 | 84 | 72 | 95 | 134 | 34 | | | |
| 3 P + N + F | 0.297 | 84 | 72 | 100 | 141 | 34 | | | |
| 32 A | | | | | | | | | |
| 2P + F | 0.370 | 110 | 98 | 107 | 168 | 39 | M 25 | 5.3 | 24 |
| 3 P + F | | | | | | | | | |
| 3 P + N + F | | | | | | | | | |

Hypra[®] IP66/67 - LV 63-125 A

rögzíthető csatlakozódugók és megszakító kapcsolós aljzatok

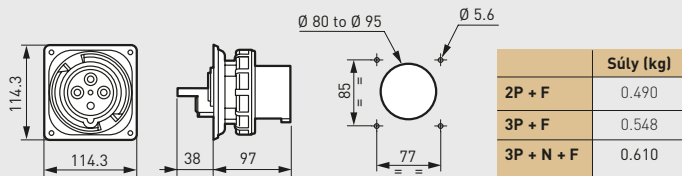
Beépíthető csatlakozódugók

Külső csavarok rozsdamentes acélból - Nikkelezett érintkezők

IP66/67 - 63 A

Rögzíthető a 0538 89 kat. számú dobozra

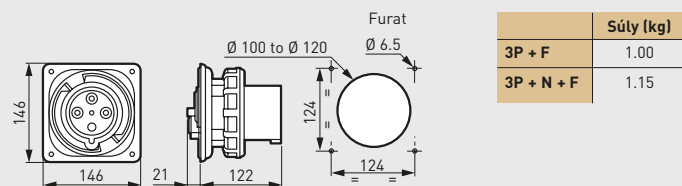
Maximális kábel csatlakozás: 1 x 16 mm² tömör



| | Súly (kg) |
|------------|-----------|
| 2P + F | 0.490 |
| 3P + F | 0.548 |
| 3P + N + F | 0.610 |

IP66/67 - 125 A

Maximális vezeték keresztmetszet: 1 x 50 mm² tömör



| | Súly (kg) |
|------------|-----------|
| 3P + F | 1.00 |
| 3P + N + F | 1.15 |

Ráépíthető csatlakozóaljzat szakaszoló kapcsolóval

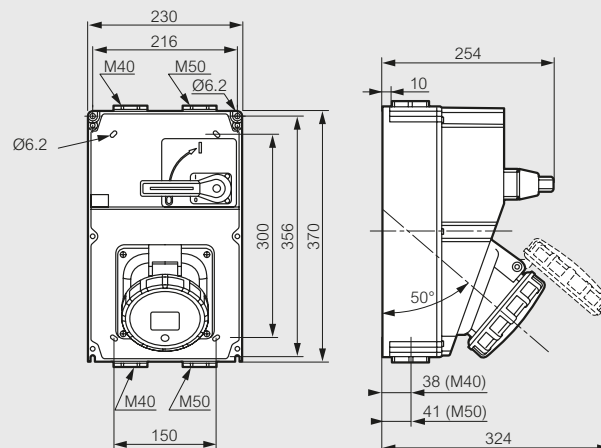
IP67 - LV 125 A

IP 67 az IEC és EN 60529 alapján

Icc 10 kA az IEC és EN 60309 alapján

Beépíthető csatlakozóaljzat: IK 09 az IEC és EN 62262 alapján

Külső csavarok rozsdamentes acélból



Hypra[®] IP44, IP66/67-55 és IP66/67 - LV 16-125 A és ELV 16-32 A

egyenes és hajlított csatlakozódugók

Műszaki jellemzők

Külső csavarok rozsdamentes acélból - Nikkelezett érintkezők

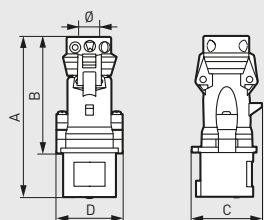
Maximális vezeték keresztmetszet:

- LV 16 A: 1 x 2.5 mm² hajlékony
- LV 32 A: 1 x 6 mm² hajlékony
- LV 63 A: 1 x 16 mm² hajlékony
- LV 125 A: 1 x 50 mm² hajlékony
- ELV 16/32 A: 1 x 10 mm² hajlékony

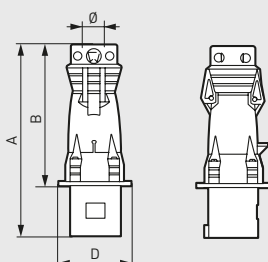
Geometria méretek

Egyenes csatlakozódugók IP44

LV és ELV 16/32 A



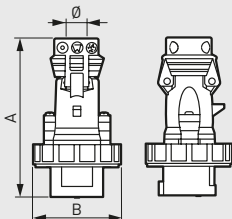
ELV 63 A



| | Anyag | Súly (kg) | Méretek (mm) | | | | Ø |
|-------------|---------|-----------|--------------|-------|----|------|---------|
| LV 16 A | | | | | | | |
| 2P + F | Műanyag | 0.150 | 135 | 100 | 57 | 55 | 8-15 |
| | Fém | 0.365 | | | | | |
| | Gumi | 0.205 | | | | | |
| 3P + F | Műanyag | 0.175 | 139 | 103 | 65 | 60 | 8-15 |
| | Fém | 0.425 | | | | | |
| | Gumi | 0.260 | | | | | |
| 3P + N + F | Műanyag | 0.210 | 154 | 118 | 73 | 66 | 10-18 |
| | Fém | 0.535 | | | | | |
| | Gumi | 0.300 | | | | | |
| LV 32 A | | | | | | | |
| 2P + F | Műanyag | 0.260 | 164 | 119 | 78 | 70,5 | 10-18 |
| | Fém | 0.645 | | | | | |
| | Gumi | 0.360 | | | | | |
| 3P + F | Műanyag | 0.260 | 164 | 119 | 78 | 70,5 | 12-22 |
| | Fém | 0.645 | | | | | |
| | Gumi | 0.360 | | | | | |
| 3P + N + F | Műanyag | 0.300 | 170 | 125 | 86 | 77 | 12-22 |
| | Fém | 0.685 | | | | | |
| | Gumi | 0.415 | | | | | |
| LV 63 A | | | | | | | |
| 2P + F | Műanyag | 0.580 | 255 | 188.5 | - | 102 | 16-26 |
| | Gumi | 0.900 | | | | | |
| 3P + F | Műanyag | 0.640 | 255 | 188.5 | - | 102 | 18.5-29 |
| | Gumi | 0.980 | | | | | |
| 3P + N + F | Műanyag | 0.700 | 255 | 188.5 | - | 102 | 20.5-32 |
| | Gumi | 1.050 | | | | | |
| ELV 16/32 A | | | | | | | |
| 2P | Műanyag | 0.180 | 142 | 107 | 62 | 55 | 8.5-22 |

Egyenes csatlakozódugók IP66/67-55

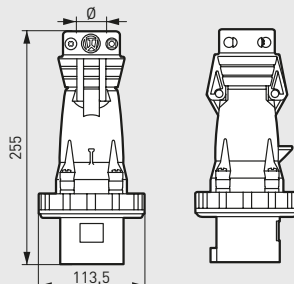
LV 16/32 A



| | Súly [kg] | Méretek [mm] A B | | Ø |
|------------|--------------|---------------------|------|-------|
| 16 A | | | | |
| 2P + F | 0.165 | 135 | 72.5 | 8-15 |
| 3P + F | 0.195 | 139 | 81 | 8-15 |
| 3P + N + F | 0.220 | 154 | 86.5 | 10-18 |
| 32 A | | | | |
| 2P + F | 0.280 | 164 | 94.5 | 10-18 |
| 3P + F | 0.280 | 164 | 94.5 | 12-22 |
| 3P + N + F | 0.325 | 170 | 101 | 12-22 |

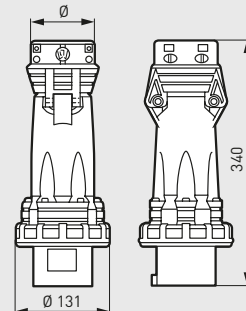
Egyenes csatlakozódugók IP66/67

LV 63 A



| | Súly (kg) | Ø |
|------------|-----------|---------|
| 2P + F | 0.620 | 16-26 |
| 3P + F | 0.680 | 18.5-29 |
| 3P + N + F | 0.750 | 20.5-32 |

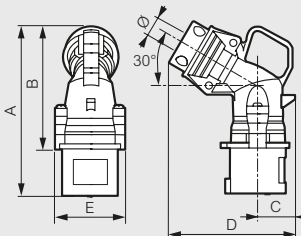
LV 125 A



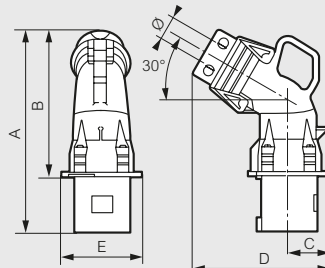
| | Súly (kg) | Ø |
|------------|-----------|-------|
| 3P + F | 1.5 | 24-48 |
| 3P + N + F | 1.7 | 28-48 |

Hajlított csatlakozódugók IP44

LV és ELV 16 és 32 A



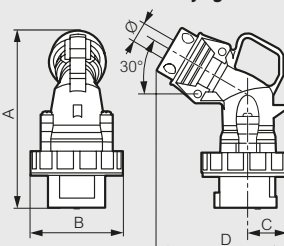
LV 63 A



| | Anyag | Súly (kg) | Méretek (mm) | | | | | Ø |
|-------------|---------|--------------|--------------|-----|------|-----|------|------------|
| LV 16 A | | | | | | | | |
| 2P + F | Műanyag | 0.145 | 136 | 100 | 29.5 | 100 | 55 | 8 to 15 |
| | Fém | 0.395 | | | | | | |
| | Gumi | 0.230 | | | | | | |
| 3P + F | Műanyag | 0.185 | 141 | 105 | 33.5 | 105 | 60 | 8 to 15 |
| | Fém | 0.455 | | | | | | |
| | Gumi | 0.290 | | | | | | |
| 3P + N + F | Műanyag | 0.220 | 150 | 114 | 37.5 | 114 | 66 | 10 to 18 |
| | Fém | 0.585 | | | | | | |
| | Gumi | 0.330 | | | | | | |
| LV 32 A | | | | | | | | |
| 2P + F | Műanyag | 0.275 | 161 | 116 | 39.5 | 116 | 70.5 | 10 to 18 |
| | Fém | 0.745 | | | | | | |
| | Gumi | 0.390 | | | | | | |
| 3P + F | Műanyag | 0.275 | 161 | 116 | 39.5 | 116 | 70.5 | 12 to 22 |
| | Fém | 0.745 | | | | | | |
| | Gumi | 0.390 | | | | | | |
| 3P + N + F | Műanyag | 0.320 | 167 | 122 | 44.5 | 122 | 77 | 12 to 22 |
| | Fém | 0.790 | | | | | | |
| | Gumi | 0.435 | | | | | | |
| LV 63 A | | | | | | | | |
| 2P + F | Fém | 0.100 | 243.5 | 177 | 51 | 168 | 102 | 16 to 26 |
| 3P + F | Fém | 1.150 | 243.5 | 177 | 51 | 168 | 102 | 18.5 to 29 |
| | Gumi | 1.030 | 243.5 | 177 | 51 | 168 | 110 | 18.5 to 29 |
| | Fém | 1.250 | 243.5 | 177 | 51 | 168 | 102 | 20.5 to 32 |
| 3P + N + F | Gumi | 1.100 | 243.5 | 177 | 51 | 168 | 110 | 20.5 to 32 |
| ELV 16/32 A | | | | | | | | |
| 2P | Gumi | 0.250 | 131 | 107 | 30 | 107 | 61 | 8.5 to 22 |

Hajlított dugók IP66/67-55

LV 16-32 A - műanyag



| | Súly (kg) | Méretek (mm) | | | | Ø |
|------------|--------------|--------------|------|------|-----|-------|
| | | A | B | C | D | |
| 16 A | | | | | | |
| 2P + F | 0.165 | 136 | 72.5 | 29.5 | 100 | 8-15 |
| 3P + F | 0.195 | 141 | 81 | 33.5 | 105 | 8-15 |
| 3P + N + F | 0.220 | 150 | 86.5 | 37.5 | 114 | 10-18 |
| 32 A | | | | | | |
| 2P + F | 0.280 | 161 | 94.5 | 39.5 | 116 | 10-18 |
| 3P + F | 0.280 | 161 | 94.5 | 39.5 | 116 | 12-22 |
| 3P + N + F | 0.325 | 167 | 101 | 44.5 | 122 | 12-22 |

Hypra[®] IP44, IP66/67-55 és IP66/67 - LV 16-125 A és ELV 16-32 A

hordozható csatlakozóaljzatok

Műszaki jellemzők

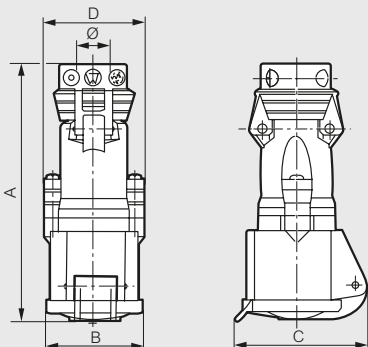
Külső csavarok rozsdamentes acélból - Nikkelezett érintkezők
Icc 10 kA az IEC 60309-1 alapján

Geometriai méretek

Hordozható csatlakozóaljzat IP44 - LV és ELV 16 - 32 A

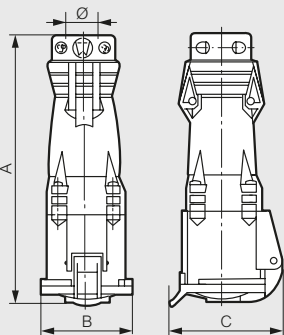
Maximális vezeték keresztmetszet:

- LV 16 A: 1 x 2,5 mm² hajlékony
- LV 32 A: 1 x 6 mm² hajlékony
- ELV 16/32 A: 1 x 10 mm² hajlékony



LV 63 A

Maximális vezeték keresztmetszet: 1 x 16 mm² rugalmas



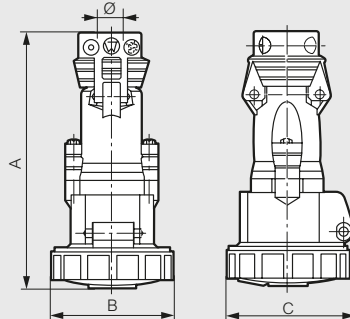
| | Anyag | Súly (kg) | Méretek (mm) | | | | Ø |
|-------------|---------|-----------|--------------|------|-----|------|---------|
| LV 16 A | | | | | | | |
| 2P + F | Műanyag | 0.170 | 147 | 54.5 | 74 | 55 | 8-15 |
| | Gumi | 0.250 | 147 | 58 | 74 | 61 | 8-15 |
| 3P + F | Műanyag | 0.200 | 151 | 61.5 | 81 | 60 | 8-15 |
| | Gumi | 0.285 | 151 | 65 | 81 | 66 | 8-15 |
| 3P + N + F | Műanyag | 0.245 | 172 | 69.5 | 90 | 66 | 10-18 |
| | Gumi | 0.335 | 172 | 72.5 | 90 | 72 | 10-18 |
| LV 32 A | | | | | | | |
| 2P + F | Műanyag | 0.300 | 177 | 71 | 93 | 70.5 | 10-18 |
| | Gumi | 0.400 | 177 | 74.5 | 93 | 76.5 | 10-18 |
| 3P + F | Műanyag | 0.300 | 177 | 71 | 93 | 70.5 | 12-22 |
| | Gumi | 0.400 | 177 | 74.5 | 93 | 76.5 | 12-22 |
| 3P + N + F | Műanyag | 0.350 | 183 | 77.5 | 100 | 77 | 12-22 |
| | Gumi | 0.475 | 183 | 80.5 | 100 | 83 | 12-22 |
| LV 63 A | | | | | | | |
| 2P + F | Műanyag | 0.700 | 273 | 96 | 119 | - | 16-26 |
| | Gumi | 1.200 | 273 | 110 | 124 | - | 16-26 |
| 3P + F | Műanyag | 0.770 | 273 | 96 | 119 | - | 18.5-29 |
| | Gumi | 1.300 | 273 | 110 | 124 | - | 18.5-29 |
| 3P + N + F | Műanyag | 0.830 | 273 | 96 | 119 | - | 20.5-32 |
| | Gumi | 1.400 | 273 | 110 | 124 | - | 20.5-32 |
| ELV 16/32 A | | | | | | | |
| 2P / 3P | Műanyag | 0.190 | 148 | 54.5 | 74 | 55 | 8.5-22 |
| 2P | Gumi | 0.240 | 148 | 58 | 74 | 61 | 8.5-22 |

Hordozható aljzat IP66/67-55 és IP66/67

LV 16 - 32 A

Maximális vezeték keresztmetszet:

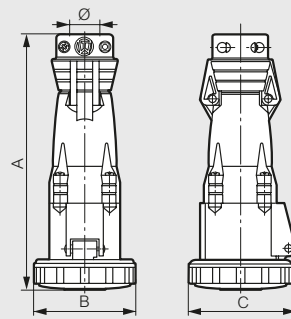
- LV 16 A: 1 x 2,5 mm² hajlékony
- LV 32 A: 1 x 6 mm² hajlékony



LV 63 A

Maximális vezeték keresztmetszet:

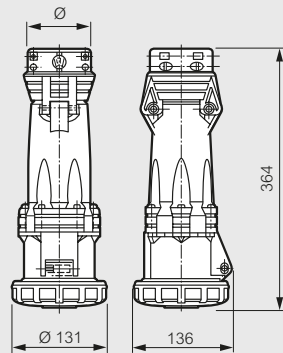
- 1 x 16 mm² hajlékony



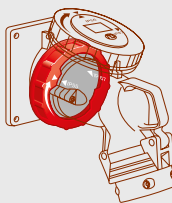
| | Anyag | Súly (kg) | A | Méretek B | C | Ø |
|----------------|---------|-----------|-----|-----------|------|---------|
| LV 16 A | | | | | | |
| 2P + F | Műanyag | 0.180 | 150 | 72.5 | 75.5 | 8-15 |
| 3P + F | Műanyag | 0.215 | 154 | 81 | 86 | 8-15 |
| 3P + N + F | Műanyag | 0.275 | 169 | 86.5 | 89 | 10-18 |
| LV 32 A | | | | | | |
| 2P + F | Műanyag | 0.320 | 179 | 94.5 | 99 | 10-18 |
| 3P + F | Műanyag | 0.320 | 179 | 94.5 | 99 | 12-22 |
| 3P + N + F | Műanyag | 0.375 | 185 | 101 | 105 | 12-22 |
| LV 63 A | | | | | | |
| 2P + F | Műanyag | 0.780 | 278 | 113.5 | 119 | 16-26 |
| 3P + F | Műanyag | 0.850 | 278 | 113.5 | 119 | 18.5-29 |
| 3P + N + F | Műanyag | 0.910 | 278 | 113.5 | 119 | 20.5-32 |

LV 125 A

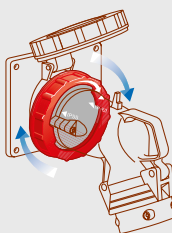
Maximális vezeték keresztmetszet: 1 x 50 mm² rugalmas



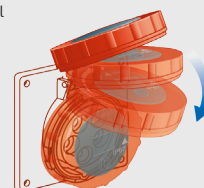
| | Súly (kg) | Ø |
|--------------|-----------|-------|
| 125 A | | |
| 3P + F | 1.8 | 24-48 |
| 3P + N + F | 2.0 | 28-48 |



IP55: csatlakoztatva garantált gyűrű rácsavarása nélkül a védősapka ráfordításával



IP66/67: csatlakoztatva garantált, a gyűrű rácsavarásával



IP55: csatlakoztatás és a védősapka rácsavarása nélkül

jegyzetek:

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There is no text or other content on the page.



Kövessen minket

www.legrand.hu

www.youtube.com/legrandhungary



Legrand Kereskedelmi Iroda

1097 Budapest, Gubacsi út 6/B

Tel.: 06-1/505-8510

Fax: 06-1/505-8542

Legrand Zrt.

6600 Szentes, Ipartelepi út 14., Pf. 10.

Tel.: 06-63/510-200

Fax: 06-63/510-210



Szakmai vevőszolgálat
zöldszám: **06-80/204-186**

A katalógusban található esetleges nyomdai hibákért, illetve a kiadást követő, termékekkel kapcsolatos változásokért felelősséget nem vállalunk.

www.legrand.hu
szaktanacsadas.hungary@legrandgroup.hu