

SCHRACK WAVE



ÚJ FALIKAPCSOLÓ CSALÁD

- ELEGÁNS KIVITEL, KESKENY HULLÁMFORMA
- MODERN, SUGÁRZÓ FEHÉRSÉG
- KORSZERŰ, KÖNNYEN SZERELHETŐ



■ ÚJ FALIKAPCSOLÓ CSALÁD

- Falba süllyesztett kivitelű kapcsolócsalád
- Átfogó választék: kapcsolók, dugaszolóaljzatok, adatátviteli csatlakozók, dimmerek, stb.
- Keretben sorolható kapcsolóelemek

■ KAPCSOLÓ

- Kapcsolási rajz minden betét hátoldalán
- Egyszerű, gyors bekötés rugós csatlakozó kapcsok segítségével
- Univerzális csavarfej a karmoknál

■ VÉDŐÉRINTKEZŐS DUGASZOLÓALJZAT

- Túlfeszültségvédelmi modullal utólag felszerelhetők
- Kettős csatlakozókapcsok a további vezetékezéshez

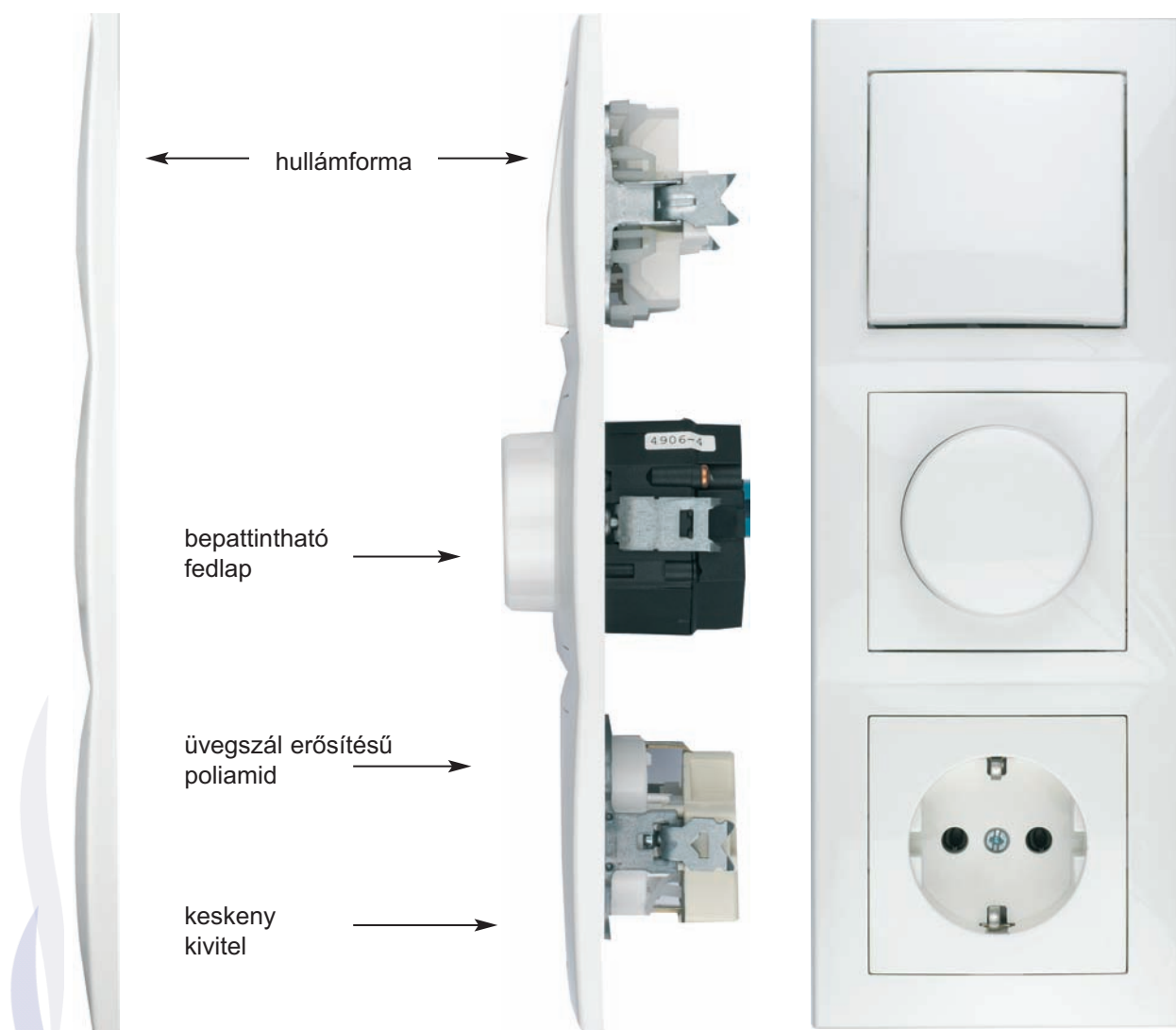




- ADATÁTVITELI CSATLAKOZÓ
 - SCHRACK Toolless line modullal

- DIMMER
 - Forgatással kapcsolható, rugós csatlakozókapcsokkal
 - Pótbiztosító, mely előlről cserélhető

FALI KAPCSOLÓK



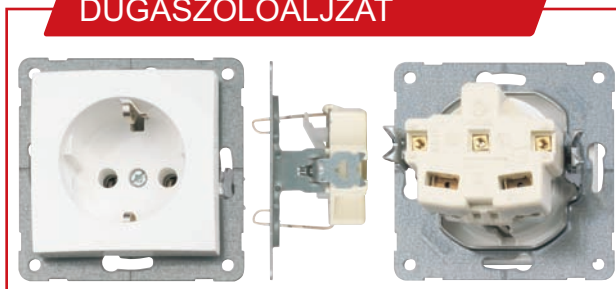
Az új, korszerű WAVE kapcsolócsalád minden környezetben jól használható, könnyen szerelhető. A könnyen kezelhető poliamidnak köszönhetően a kapcsolók probléma nélkül illeszkednek a falhoz, elfedve a kisebb egyenletlenségeket. Az elegáns hullámforma, a keskeny kivitel, a sugárzó fehérség mind olyan tulajdonságok, melyek időtállóak, ezáltal a WAVE család széleskörűen alkalmazható.

SCHRACK WAVE - EGYSZERŰ

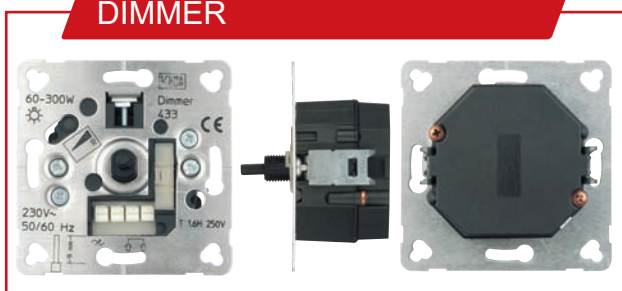
KAPCSOLÓ



DUGASZOLÓALJZAT



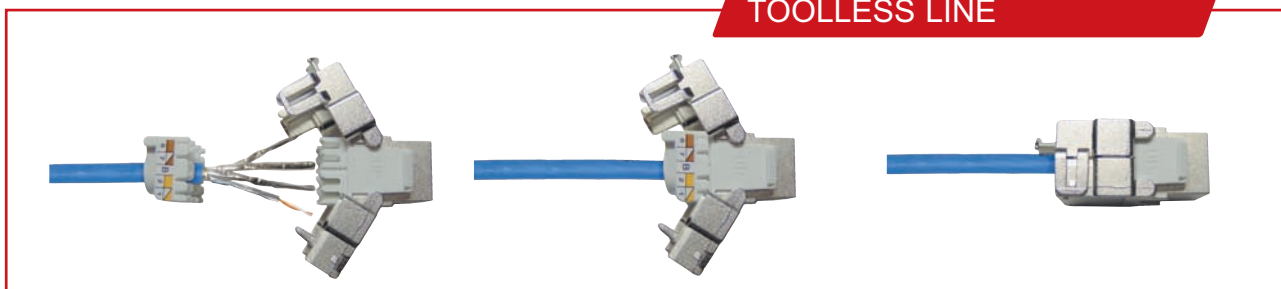
DIMMER



ADATÁTVITELI CSATLAKOZÓ



TOOLLESS LINE



VÁLASZTÉK



kapcsoló



redőnykapcsoló



kettős váltókapcsoló



nyomógomb



dimmer



dugaszolóaljzat



telefon csatlakozó-
aljzat



TV / Rádió / SAT

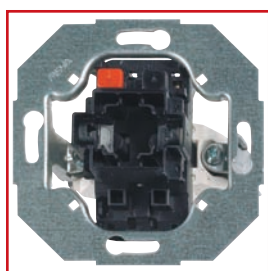


Cat 6 csatlakozó-
aljzat



10 Gb/s SCHRACK
Toolless aljzat

KAPCSOLÓK, REDŐNYVEZÉRLÉS, NYOMÓGOMB



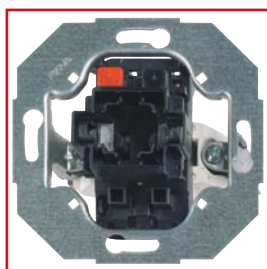
EH111000

SCHRACK INFO

- Rugós csatlakozó kapcsokkal
- Csatlakoztatható vezeték méretek: informatikai kábeleknél 0,5mm átmérő felett, rézvezetőknel 1,5mm² és 2,5mm²

| KIVITEL | CSOM. EGYS. | RENDELÉSI SZÁM |
|--|-------------|----------------|
| KAPCSOLÓ | | |
| Kapcsoló, 1 pólusú | 10 | EH111000 |
| Kapcsoló, 2 pólusú | 10 | EH112000 |
| Csillárkapcsoló | 10 | EH115000 |
| Kettős nyomógomb | 10 | EH115T00 |
| Váltókapcsoló | 10 | EH116000 |
| Kettős váltókapcsoló | 10 | EH116600 |
| Keresztkapcsoló | 10 | EH117000 |
| REDŐNYVEZÉRLÉS | | |
| Redőnykapcsoló | 10 | EH116400 |
| Redőny-nyomógomb | 10 | EH1164T0 |
| NYOMÓGOMB | | |
| Nyomógomb | 10 | EH150000 |
| JELZŐFÉNY | | |
| Glimmlámpás jelzőfény 230V (1 és 2 pólusú, váltó-, keresztkapcsoló, nyomógomb) | 10 | EHGL1000 |

DIMMEREK



EH111000

SCHRACK INFO

- Csavaros csatlakozó kapcsokkal
- Csatlakoztatható vezeték méretek: rézvezetőknel 1,5mm² és 2,5mm², alumínium vezetők biztonságos csatlakoztatásához 2,5mm² előkezelés nélkül

| KIVITEL | CSOM. EGYS. | RENDELÉSI SZÁM |
|--|-------------|------------------|
| DIMMER | | |
| Dimmer betét, 60-400W, forgatással kapcsolható, izzólámpákhoz és halogén lámpákhoz, 1 pólusú kapcsolás | 1 | EHAN60400W |
| Dimmer betét, 60-400W, forgatással kapcsolható, izzólámpákhoz és halogén lámpákhoz, 1 pólusú / váltókapcsolás | 1 | EHAN60400R |
| Dimmer betét, 60-600W / 25-500VA, forgatással kapcsolható, izzólámpákhoz, halogén lámpákhoz és hagyományos transzformátorokhoz, 1 pólusú / váltókapcsolás | 1 | EHAN60600W |
| Dimmer betét, 20-315W, forgatással kapcsolható, izzólámpákhoz, halogén lámpákhoz és elektronikus transzformátorokhoz, 1 pólusú / váltókapcsolás | 1 | EHAB20315W |
| Dimmer betét, 20-600W / 25-525VA, forgatással kapcsolható, izzólámpákhoz, halogén lámpákhoz és elektronikus transzformátorokhoz, 1 pólusú / váltókapcsolás | 1 | EHAB60600W |
| Potenciométer, 0-10V DC | 1 | EHTPOT010V |
| Olvadóbiztosító: F1,6G/250 | 1 | külön rendelésre |

BILLENTYŰFEDLAPOK



EH140020



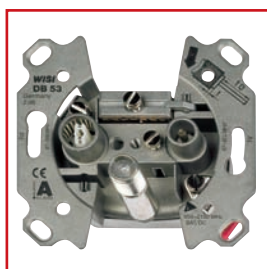
EH145020



EH14002GLK

| KIVITEL | CSOM. EGYS. | RENDELÉSI SZÁM |
|---|-------------|----------------|
| Billentyű, 1 pólusú, váltó- és keresztkapcsolóhoz, hófehér | 10 | EH140020 |
| Jelzőfényes billentyű, 1 pólusú, váltó- és keresztkapcsolóhoz, hófehér | 10 | EH14002LGK |
| Feliratmezős billentyű, 1 pólusú, váltó- és keresztkapcsolóhoz, hófehér | 10 | EH14002NA |
| Billentyű, csillárkapcsolóhoz, kettős váltókapcsolóhoz, hófehér | 10 | EH145020 |
| Billentyű, redőnykapcsolóhoz, hófehér | 10 | EH144020 |
| Központi fedlap dimmerhez, hófehér | 10 | EH41002HR |
| Vakfedél / kötődoboz, hófehér | 10 | külön kérésre |

ADATÁTVITELI CSATLAKOZÓ BETÉTEK



EL162210-K

| KIVITEL | CSOM. EGYS. | RENDELÉSI SZÁM |
|---|-------------|----------------|
| ANTENNA CSATLAKOZÓALJZAT | | |
| Antenna csatlakozóaljzat (végponti) | 1 | HU000002 |
| Antenna csatlakozóaljzat (átmenő) | 1 | HU000003 |
| Fedlap antenna csatlakozóaljzathoz, Tv / Rádió / Sat, hófehér | 10 | EH11002TV |
| TELEFON CSATLAKOZÓALJZAT | | |
| Telefon csatlakozóaljzat, TDO 3x10 | 1 | EL161000Q |
| Telefon csatlakozóaljzat, egyszeres, RJ11, fedlappal együtt | 10 | külön kérésre |
| Fedlap TDO telefon csatlakozóaljzathoz, hófehér | 10 | EH11002TDO |
| HANGSZÓRÓ CSATLAKOZÓALJZAT | | |
| Betét 2 hangszóró csatlakozóval, DIN41529 szerint, csavaros csatl.: max. 2,5mm ² | 10 | EH183202LS |

MOZGÁSÉRZÉKELŐK



ESM055010



ESS000001

SCHRACK INFO

- Az ESM055010 és ESM055034 mozgásérzékelő betétekhez az ESM055102 keret és fedél rendelése szükséges.
- Az ESM055119 mozgásérzékelő betét fedlappal együtt kerül szállításra, bármely kapcsolóprogramhoz tartozó keretbe illesztéshez az EH17002ZV kombi keret rendelése szükséges.

| KIVITEL | CSOM. EGYS. | RENDELÉSI SZÁM |
|---|-------------|----------------|
| FALBA SÜLLYESZTETT KIVITELŰ MOZGÁSÉRZÉKELŐ | | |
| Mozgásérzékelő betét, érzékelési tartomány: 180°, relé | 1 | ESM055010 |
| Mozgásérzékelő betét, érzékelési tartomány: 180°, triak | 1 | ESM055034 |
| Fedél és keret mozgásérzékelőhöz | 1 | ESM055102 |
| Komplett készülék fedlappal, 50x50mm kerethez | 1 | ESM055119 |
| FALON KÍVÜLI MOZGÁSÉRZÉKELŐ | | |
| Mozgásérzékelő IP55, érzékelési tartomány: 120°, fehér | 1 | ESS000001 |
| Mozgásérzékelő IP55, érzékelési tartomány: 120°, fekete | 1 | ESS000002 |
| Mozgásérzékelő IP55, érzékelési tartomány: 200°, fehér | 1 | ESS000003 |
| Mozgásérzékelő IP55, érzékelési tartomány: 200°, fekete | 1 | ESS000004 |

ADATÁTVITELI CSATLAKOZÓ ALJZATOK Cat5, Cat6



HSEMG2UW5V + HSEMRJ6UWS

| KIVITEL | CSOM. EGYS. | RENDELÉSI SZÁM |
|--|-------------|----------------|
| Cat5 csatlakozó aljzat, üres, | 1 | HSEMG2UW5V |
| Cat6 csatlakozó aljzat, üres, Toolless modulal felszerelhető | 1 | HSEMG2UW6V |

ADATÁTVITELI CSATLAKOZÓ ALJZATOK, TOOLLESS RJ45



HSEMRJ6GWT + HSEMRJ6UWS

| KIVITEL | CSOM. EGYS. | RENDELÉSI SZÁM |
|--|-------------|----------------|
| E _A -osztályú Keystone RJ45 csatlakozóaljzat, 10GB/s, árnyékolt | 1 | HSEMRJ6GWT |
| E-osztályú Keystone RJ45 csatlakozóaljzat, árnyékolt | 1 | HSEMRJ6GWS |
| D-osztályú Keystone RJ45 csatlakozóaljzat, árnyékolt | 1 | HSEMRJ5GWS |
| E-osztályú Keystone RJ45 csatlakozóaljzat, árnyékoltatlan | 1 | HSEMRJ6UWS |
| D-osztályú Keystone RJ45 csatlakozóaljzat, árnyékoltatlan | 1 | HSEMRJ5UWS |
| Toolless modul F-F csatlakozó | 1 | HSEMRKFFWS |
| Fedél adatátviteli csatlakozóaljzathoz | 10 | EH11002UAE |

DUGASZOLÓALJZATOK 16A, 250V



EH651102

| KIVITEL | CSOM. EGYS. | RENDELÉSI SZÁM |
|--|-------------|----------------|
| Dugaszolóaljzat, hófehér | 10 | EH651102 |
| Dugaszolóaljzat csapófedéllel, hófehér | 10 | EH651102K |
| Dugaszolóaljzat megnövelt érintésvédelemmel, hófehér | 10 | EH651102SI |
| Dugaszolóaljzat földelő tűskével, hófehér | 1 | EH667102 |
| Dugaszolóaljzat földelő tűskével, megnövelt érintésvédelemmel, hófehér | 10 | EH667102SI |

KERETEK, FALON KÍVÜLI SZERELŐ DOBOZOK



EH171020

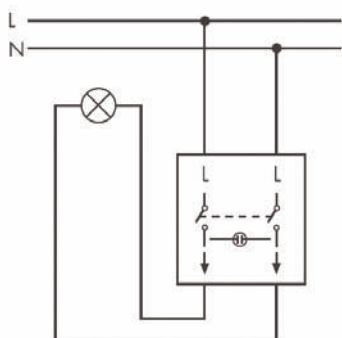


| KIVITEL | CSOM. EGYS. | RENDELÉSI SZÁM |
|--------------------------------------|-------------|----------------|
| KERET | | |
| 1-szeres keret, hófehér | 10 | EH171020 |
| 2-szeres keret, hófehér | 10 | EH172020 |
| 3-szoros keret, hófehér | 5 | EH173020 |
| 4-szeres keret, hófehér | 5 | EH174020 |
| Kombi keret, 50x50mm, hófehér | 1 | EH17002ZV |
| FALON KÍVÜLI SZERELŐ DOBOZ | | |
| Falon kívüli szerelő doboz, 1-szeres | 1 | EH19102F |
| Falon kívüli szerelő doboz, 2-szeres | 1 | EH19202F |
| Falon kívüli szerelő doboz, 3-szoros | 1 | külön kérésre |

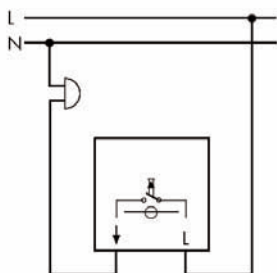
SPECIÁLIS KÉSZÜLÉKEK

| KIVITEL | CSOM. EGYS. | RENDELÉSI SZÁM |
|--|-------------|----------------|
| Tűzhely-csatlakozóaljzat, falon kívüli / süllyesztett, 5x2,5 | 20 | EL999991 |
| Tűzhely-csatlakozóaljzat, süllyesztett, keskeny, 5x2,5 | 20 | EL999992 |
| Csatlakozóaljzat, falon kívüli / süllyesztett, 5x6 | 20 | EL999993 |
| Tűlfeszültség-levezető dugaszolóaljzathoz, D osztály | 1 | IS010003 |
| Tűlfeszültség-levezető dugaszolóaljzathoz, átmenő, D osztály | 1 | IS010002 |
| Mozgássérült WC-szett | 1 | EL740074 |
| Hotellkártya kapcsoló | 1 | külön kérésre |
| Húzókapcsoló | 1 | külön kérésre |

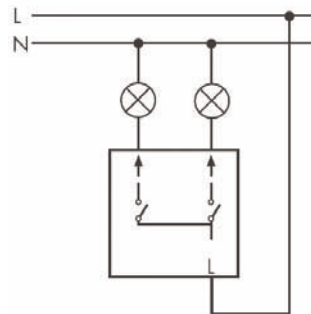
KAPCSOLÁSI RAJZOK



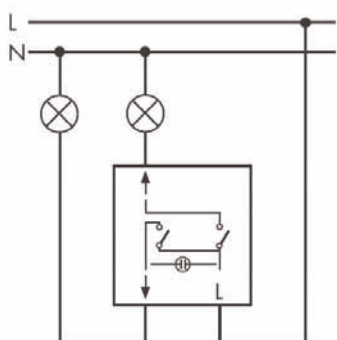
2 pólusú kontroll-kapcsolás



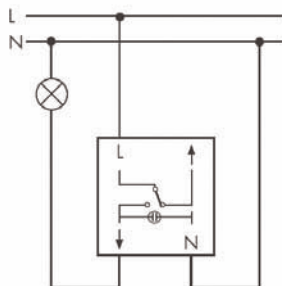
Nyomógomb, 1 pólusú
(1 záróérintkező)



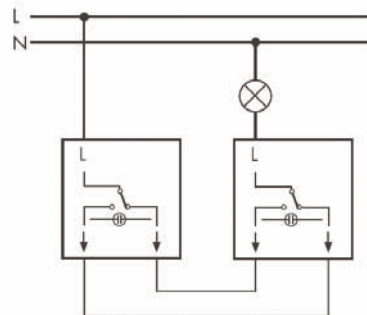
Csillárkapcsolás



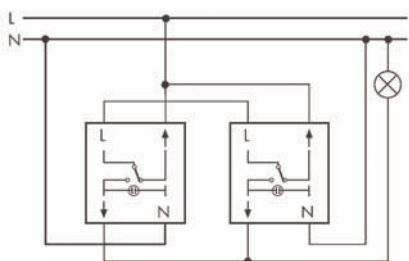
Csillárkapcsolás, jelzőfényel



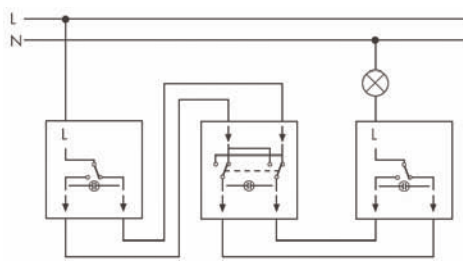
1 pólusú kontroll-kapcsolás



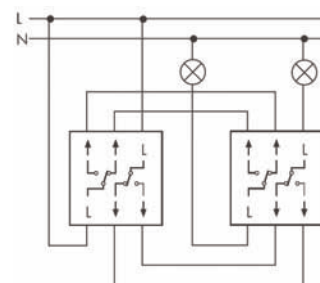
Váltókapcsolás



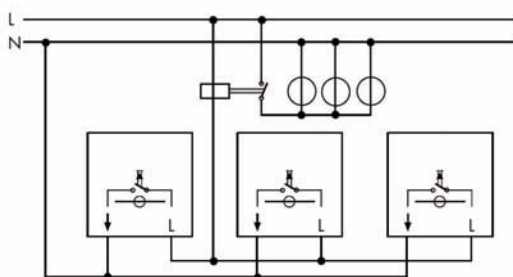
Kontroll-váltókapcsolás



Keresztkapcsolás



Váltókapcsolás két váltókapcsolóval



Lépcsőházi világítás kapcsolás
Korlátozott számú nyomógomb használható, a glimmlámpaállóság növelése érdekében a tekercsrel párhuzamosan 0,5...1,5μF-os kondenzátort javasolt bekötni.

■ AJÁNLOTT KÉSZÜLÉK MENNYISÉGEK

| KOMFORTFOKOZAT Készülék Helyiség | ★ | | ★★ | | ★★★ | |
|---|--|-------------------|---|-------------------|---|-------------------|
| | Dugaszoló- aljzat (db) | Világítás (db) | Dugaszoló- aljzat (db) | Világítás (db) | Dugaszoló- aljzat (db) | Világítás (db) |
| Nappali és hálószoba T < 12m ² | 3 | 1 | 6 | 2 | 8 | 3 |
| 12 < T < 20m ² | 4 | 1 | 8 | 2 | 10 | 3 |
| 20m ² > T | 5 | 2 | 11 | 3 | 13 | 4 |
| Főzőfülke | 3 | 2 | 7 | 2 | 8 | 2 |
| Konyha | 5 | 2 | 10 | 3 | 12 | 3 |
| Háztartási helyiség | 3 | 1 | 8 | 2 | 10 | 3 |
| Fürdőszoba | 2 | 2 | 4 | 3 | 5 | 3 |
| WC | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 |
| Folyosó, előszoba hossza < 3m | 1 | 1 | 12 | 2 | 3 | 2 |
| hossza > 3m | 1 | 2 | 3 | 2 | 4 | 2 |
| Veranda, erkély, terasz szélessége < 3m | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| szélessége > 3m | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 2 |
| Tárolóhelyiség | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| Pince, padlás | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| Hobby-helyiség | 3 | 1 | 6 | 2 | 8 | 2 |
| Csatl. aljzat Berendezés | db | | db | | db | |
| Rádió- és televízió T < 50m ² | 2 | | 3 | | 4 | |
| 51 < T < 75m ² | 3 | | 4 | | 5 | |
| 76 < T < 125m ² | 4 | | 5 | | 6 | |
| 126m ² > T | 5 | | 6 | | 7 | |
| Telefon és adatátvitel T < 50m ² | 2 | | 3 | | 4 | |
| 51 < T < 75m ² | 3 | | 4 | | 5 | |
| 76 < T < 125m ² | 4 | | 5 | | 6 | |
| 126m ² > Tt | 5 | | 6 | | 7 | |
| Világítási és dugaszolóaljzat áramkörök T < 50m ² | 3 | | 4 | | 5 | |
| 51 < T < 75m ² | 4 | | 5 | | 6 | |
| 76 < T < 125m ² | 6 | | 7 | | 8 | |
| 126m ² > Tt | 7 | | 8 | | 9 | |
| Tervezhető áramkörök (készülékek) | villanytűzhely, mosogatógép, mosógép, vízmelegítő, mikrohullámú sütő, mosó-szárítógép | | villanytűzhely, sütő mosogatógép, mosógép, vízmelegítő, mikrohullámú sütő, mosó-szárítógép, vasalógép | | villanytűzhely, sütő, mosogató- mosógép, vízmelegítő mikrohullámú sütő, mosó-szárítógép, vasalógép, párásító, szauna / jakuzzi, redőnymozgatás | |
| Lakáselosztó (min. sorok száma) | 2 | | 3 | | 4 | |
| Elektronikus rendszerek | csengő, ajtónyitó, kaputelefon | | csengő, ajtónyitó, kaputelefon több beltéri egységgel | | csengő, ajtónyitó, kaputelefon több beltéri egységgel, videórendszer, biztonsági rendszer | |
| Tervezési útmutató | <ul style="list-style-type: none"> • Valamennyi helyiség bejáratahoz, ill. minden ágyhelyhez 1-1 kapcsolót kell tervezni • Az ágyhelyekhez, a konyhapultokhoz ill. a háztartási helyiségekbe 2-szeres dugaszolóaljzatot kell tervezni, mely a jelen táblázat szerint 1 darabnak számít. • A telefon csatlakozóaljzatok mellé 2-szeres dugaszolóaljzatot kell tervezni, mely a jelen táblázat szerint 1 darabnak számít. • Az antenna csatlakozóaljzatok mellé 3-szoros dugaszolóaljzatot kell tervezni, mely a jelen táblázat szerint 1 darabnak számít. | | | | | |

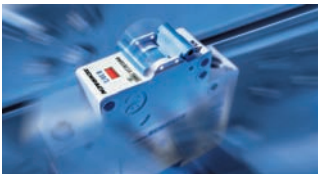
SCHRACK TECHNIK

MAGYARORSZÁGI KÖZPONT

BUDAPEST
H-1172 Budapest, Vidor u. 5.
TEL +36 1 253-1401
FAX +36 1 253-1491
E-MAIL schrack@schrack.hu

AUSZTRIAI KÖZPONT

SCHRACK TECHNIK GMBH
Seybelgasse 13, 1230 Wien
TEL +43(0)1/866 85-0
FAX +43(0)1/866 85-1560
E-MAIL info@schrack.com



A SCHRACK MAGYARORSZÁGON

DEBRECEN
H-4025 Debrecen
Arany János u. 55.
TEL +36 52/422-883
FAX +36 52/422-879

PÉCS
H-7623 Pécs
Rákóczi út 18.
TEL +36 72/513-560
FAX +36 72/513-569

SZOLNOK
H-5000 Szolnok
Bercsényi u. 10.
TEL +36 56/515-160
FAX +36 56/515-161



GYŐR
H-9023 Győr
Március 15. u. 5-7.
TEL +36 96/414-815
FAX +36 96/438-918

SZEGED
H-6724 Szeged
Pacsirta u. 1.
TEL +36 62/486-964
FAX +36 62/465-580



MISKOLC
H-3529 Miskolc
Soltész Nagy K. út 129.
TEL +36 46/411-815
FAX +36 46/412-365

SZÉKESFEHÉRVÁR
H-8000 Székesfehérvár
Sereg u. 5.
TEL +36 22/348-349
FAX +36 22/348-347

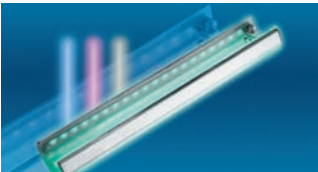


SCHRACK LEÁNYVÁLLALATOK

BELGIUM
SCHRACK TECHNIK B.V.B.A
Twaalfapostelenstraat 14
BE-9051 St-Denijs-Westrem
TEL +32 9/384 79 92
FAX +32 9/384 87 69
E-MAIL info@schrack.be

ROMÁNIA
SCHRACK TECHNIK SRL
Str. Simion Barnutiu nr. 15
RO-410204 Oradea
TEL +40 259/435 887
FAX +40 259/412 892
E-MAIL schrack@schrack.ro

SZLOVÉNIA
SCHRACK TECHNIK D.O.O.
Glavni trg 47
SLO-2380 Slovenj Gradec
TEL +38 6/2 883 92 00
FAX +38 6/2 884 34 71
E-MAIL schrack.sg@schrack.si



HORVÁTORSZÁG
SCHRACK TECHNIK D.O.O.
Zavrtnica 17
HR-10000 Zagreb
TEL +385 1/605 55 00
FAX +385 1/605 55 66
E-MAIL schrack@schrack.hr

SZERBIA
SCHRACK TECHNIK D.O.O.
Kumodraska 260
YU-11000 Beograd
TEL +38 1/11 309 2600
FAX +38 1/11 309 2620
E-MAIL office@schrack.co.yu

CSEHORSZÁG
SCHRACK TECHNIK SPOL. SR.O.
DoInomecholupska 2
CZ-10200 Praha 10 – Hostivar
TEL +42(0)2/810 08 264
FAX +42(0)2/810 08 462
E-MAIL paha@schrack.cz



LENGYELORSZÁG
SCHRACK TECHNIK
POLSKA SP.Z.O.O.
ul. Annopol 3
PL-03-236 Warszawa
TEL +48 22/331 48 31
FAX +48 22/331 48 33
E-MAIL se@schrack.pl

SZLOVÁKIA
SCHRACK TECHNIK SPOL. SR.O.
Langsfeldova 2
SK-03601 Martin
TEL +42 1/43 422 16 41
FAX +42 1/43 423 95 56
E-MAIL martin@schrack.sk

