

SKH 31 LP RH1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A dugaszolható kártyatartókkal Euro-formátumú (19") kártyák IEC 603/DIN 41612 és DIN 41617 szerinti csatlakozókra csatlakoztathatók.

A dugaszolható kártyatartók a következő összetevőkből állnak:

- Áramköri kártya szabványos csatlakozókkal és betétek húzókegyeles csatlakozással.
- Peremes ház és rögzítő/kihúzó mechanizmus az áramköri kártyához.

- Dugaszolható kártya és rögzítőláb szerelősínre, vagy közvetlenül panelre szereléshez.

A dugaszolható kártyatartók általában a következő esetekben használhatók:

- Különböző 19"-os modulok gyors adaptálására ipari alkalmazásokban, és a 19"-os keret költségeinek megtakarítása.
- Ha csak néhány kártyát kell telepíteni és csatlakoztatni.
- Az áramköri kártya távol van, ahol a kábelezést nem lehet egyszerűen kezelni.
- Egy régebbi rendszert kell további elektronikai modulokkal bővíteni.
- Vizsgálókészülékeknél, termelési folyamatokban és laboratóriumokban: ahol az áramköri kártyákat gyorsan kell kicserélni és a csatlakozásoknak könnyen kezelhetőnek kell lenniük.

Általános rendelési adatok

| | |
|------------------------|--|
| Változat | Interfész, Dugaszoló csatlakozó, DIN 41617 szerint, hüvely |
| Rendelési szám | 0586661001 |
| Típus | SKH 31 LP RH1 |
| GTIN (EAN) | 4032248046287 |
| Qty. | 1 Darab |
| Szállítás állapota | Ez a termék már nem kapható. |
| Utolsó rendelési dátum | 2026-02-10T00:00:00+01:00 |

SKH 31 LP RH1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

Méretek és tömegek

| | | | |
|-------------|----------|------------------|-------------|
| Mélység | 144 mm | Mélység (coll) | 5.6693 inch |
| Magasság | 48 mm | Magasság (coll) | 1.8898 inch |
| Szélesség | 131 mm | Szélesség (coll) | 5.1575 inch |
| Nettó tömeg | 154.88 g | | |

Hőmérsékletek

| | | | |
|----------------------|-------------|-------------------|-----------|
| Tárolási hőmérséklet | -40...60 °C | Üzemi hőmérséklet | 0...55 °C |
|----------------------|-------------|-------------------|-----------|

Termékek környezetvédelmi megfelelése

| | |
|--------------------------|-------------------------------|
| RoHS megfelelési állapot | Megfelel, kivétel nélkül |
| REACH SVHC | Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC |

Csatlakozási adatok

| | | | |
|-------------------------------|---|-----------------------------|--|
| Pólusszám (vezérlő oldal) | 31 pólusú hüvely | Csatlakozás (terepi oldal) | LP 5,08 mm |
| Érintkező egység | a és b | Dugaszolható panel kivitele | Euro formátumú 100x160 mm 19"-os rackhez |
| Csatlakozás a vezérlő oldalán | Dugaszoló csatlakozó, DIN 41617 szerint, hüvely | | |

Névleges adatok

| | | | |
|---------------------|---------------------|---------------------------------|-----|
| Névleges feszültség | 125 V AC / 150 V DC | Névleges áram csatlakozásonként | 4 A |
|---------------------|---------------------|---------------------------------|-----|

Szigetelések koordinálása (EN50178)

| | | | |
|-----------------------------------|--------------|------------------------------------|------------|
| A következő szerint | DIN EN 50178 | Névleges szigetelési feszültség | < 150 V AC |
| Túlfeszültség kategória | II | Szennyezés súlyossága | 2 |
| Lökőfeszültség-próba (1,2/ 50 µs) | 1.5 kV | Szigetelésvizsgálati feszültség AC | 0.8 kV |

Csatlakozó mező

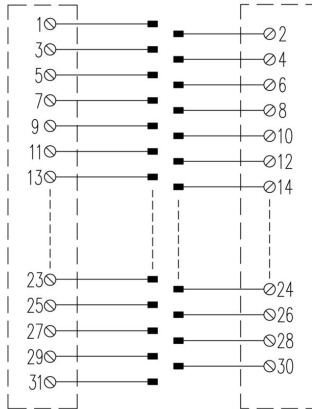
| | | | |
|----------------------------------|---------------------|------------------------------|----------------------|
| Min. vezeték-keresztmetszet, AWG | AWG 26 | Csatlakozás típusa | Csavaros csatlakozás |
| Hüvely műanyag gallérral, max. | 2.5 mm ² | Flexibilis hüvellyel, min. | 0.5 mm ² |
| Flexibilis hüvellyel, max. | 2.5 mm ² | Flexibilis, max. H05(07) V-K | 4 mm ² |
| Flexibilis, min. H05(07) V-K | 0.5 mm ² | Tömör, max. H05(07) V-U | 6 mm ² |
| Tömör, min. H05(07) V-U | 0.5 mm ² | Csupaszolási hossz | 6 mm |
| Meghúzási nyomaték, max. | 0.6 Nm | Meghúzási nyomaték, min. | 0.5 Nm |
| Rögzítési tartomány, max. | 6 mm ² | Rögzítési tartomány, min. | 0.5 mm ² |
| Max. vezeték keresztmetszet, AWG | AWG 12 | | |

Standard features

| | |
|---------|--------------------|
| Kivitel | DIN41617 31 pólusú |
|---------|--------------------|

Műszaki adatok**Besorolások**

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002780 | ETIM 9.0 | EC002780 |
| ETIM 10.0 | EC002780 | ECLASS 14.0 | 27-14-11-52 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-11-52 | | |



Tartozékok

Acél

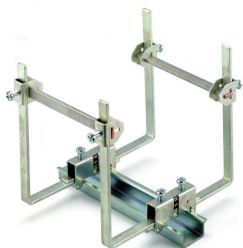


Az acél DIN tartósínek a legelterjedtebb termékek a piacon. A fém DIN tartósínek között ezek a legkevésbé védettek a rövidzárlat ellen, hasonlóan a rozsdamentes acélhoz.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus | TS 35X7.5 2M/ST/ZN | Változat |
| Rendelési szám | 0383400000 | Kalapsín, Tartozékok, Acél, galvanizált ónbevonat, passzívált, Szélesség: 2000 mm, Magasság: 35 mm, Mélység: 7.5 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190088026 | |
| Qty. | 40 M | |
| Típus | TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN | Változat |
| Rendelési szám | 0498000000 | Kalapsín, Tartozékok, Acél, galvanizált ónbevonat, passzívált, Szélesség: 2000 mm, Magasság: 35 mm, Mélység: 15 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190042493 | |
| Qty. | 20 M | |

Tartozékok



A Klippon® Connect átfogó kínálatában elérhető tartozékok tökéletes illeszkednek az utolsó részlethez is. Ez lehetővé teszi, hogy az előírt szabványok szerint történjen a felszerelés

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus | FM 4/TS35 | Változat |
| Rendelési szám | 0687900000 | Rögzítőláb szerelősínen, ezüst, Acél, világos felületű, M 4, Szélesség: 14 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190086459 | |
| Qty. | 40 ST | |