

SKH 31 LP RH1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.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.
Elérhető eddig:	2026-02-10T00:00:00+01:00

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

Méretetek 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

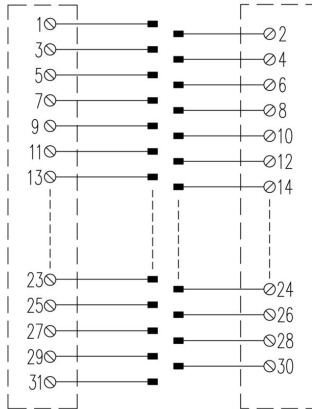
Min. vezeték-keresztmetszet, AWG	AWG 26	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Hüvely műanyag gallérral, max.	2.5 mm ²	Flexibilis hüvellyel, min.	0.5 mm ²
Flexibilis hüvellyel, max.	2.5 mm ²	Flexibilis, max. H05(07) V-K	4 mm ²
Flexibilis, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²	Tömör, max. H05(07) V-U	6 mm ²
Tömör, 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		



Acél

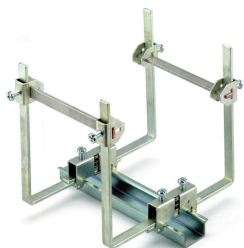


Az acél DIN tartósínek a legelterjedtebb termékek a piacon. A fém DIN tartósínek között ezek a legkevésbé védettek a rövidzárlat ellen, hasonlóan a rozsdamentes acélhoz.

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	