

SKH2 31 LP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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.
- Vizsgálókészülékeknel, termelési folyamatokban és laboratóriumokban: ahol az áramköri kártyákat gyorsan kell kicserélni és a csatlakozásoknak könnyen kezelhetőnek kell lenniük.

Általános rendelési adatok

Típus	SKH2 31 LP
Rendelési szám	8174800000
Verzió	Interfész, Dugaszoló csatlakozó, DIN 41617 szerint, hüvely
GTIN (EAN)	4008190000325
Menny.	1 Stück

SKH2 31 LP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretek és tömegek

Hossz	60,7 mm	Hossz, inch	2,39 inch
Szélesség	160 mm	Szélesség (coll)	6,299 inch
Magasság	192,5 mm	Magasság (coll)	7,579 inch
Nettó tömeg	364 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet, max.	60 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C
Üzemi hőmérséklet, max.	55 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	0 °C
Üzemi hőmérséklet	0...55 °C	Tárolási hőmérséklet	-40...60 °C

Csatlakozási adatok

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

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	Szigetelés vizsgáló feszültség	0,8 kVAC

Csatlakozó mező

Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Rögzítési tartomány, min.	0,13 mm ²
Rögzítési tartomány, max.	6 mm ²	Tömör, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Tömör, max. H05(07) V-U	6 mm ²	Flexibilis, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Flexibilis, max. H05(07) V-K	4 mm ²	Flexibilis hüvellyel, max.	2,5 mm ²
Flexibilis hüvellyel, min.	0,5 mm ²	Hüvely műanyag gallérral, max.	2,5 mm ²
Min. vezeték-keresztmetszet, AWG	AWG 26	Max. vezeték keresztmetszet, AWG	AWG 12
Meghúzási nyomaték, min.	0,5 Nm	Meghúzási nyomaték, max.	0,6 Nm
Csupaszolási hossz	6 mm		

Besorolások

ETIM 3.0	EC001419	ETIM 4.0	EC001421
ETIM 5.0	EC001421	ETIM 6.0	EC002780
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-24-22-04
eClass 6.2	27-24-22-04	eClass 7.1	27-14-11-52
eClass 8.1	27-24-92-05	eClass 9.0	27-14-11-52
eClass 9.1	27-24-22-92		

SKH2 31 LP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Letöltések

Tervezési adatok

[WSCAD](#)

SKH2 31 LP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com**Rajzok**