

**SKH 31 LP RH1****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 rögzítő láb 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	SKH 31 LP RH1
Rendelési szám	<a href="#">0586661001</a>
Verzió	Interfész, Dugaszoló csatlakozó, DIN 41617 szerint, hüvely
GTIN (EAN)	4032248046287
Menny.	1 Stück

## SKH 31 LP RH1

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	47,5 mm	Hossz, inch	1,87 inch
Szélesség	131 mm	Szélesség (coll)	5,157 inch
Magasság	144 mm	Magasság (coll)	5,669 inch
Nettó tömeg	177 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"-os 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 <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, max.	6 mm <sup>2</sup>	Tömör, min. H05(07) V-U	0,5 mm <sup>2</sup>
Tömör, max. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>	Flexibilis, min. H05(07) V-K	0,5 mm <sup>2</sup>
Flexibilis, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>	Flexibilis hüvellyel, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Flexibilis hüvellyel, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Hüvely műanyag gallérral, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
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		

## SKH 31 LP RH1

**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

Brochure/Catalogue

[CAT 4.5 ELECTR 16/17 EN](#)

Tervezési adatok

[WSCAD](#)

## SKH 31 LP RH1

**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

