

SKH2 31 LP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.com



Podobny do przedstawionego na ilustracji

Ramki łączeniowe do płytek są stosowane do łączenia płytek typu Eurokarta (19") ze złączami wtykowymi zgodnymi z IEC 603/DIN 41612 y DIN 41617.

Ramki składają się z następujących podzespołów: Płytko obwodu drukowanego ze standardowymi złączami wtykowymi i złączami kołnierzo-śrubowymi. Podstawa podłączeniowa i mechanizm przytrzymujący/zwalniający kartę Płytko i stopki mocujące do montażu na szynach DIN lub bezpośrednio na panelu.

Ramki łączeniowe są stosowane: W zastosowaniach przemysłowych, do szybkiego łączenia kilku modułów 19" bez ponoszenia kosztów instalacji Rack 19". Kiedy trzeba umieścić i podłączyć kilka kart Gdy płytka obwodu drukowanego jest zbyt oddalona i okablowanie jest niewygodne Kiedy trzeba rozszerzyć istniejące systemy o nowe moduły elektroniczne. W sprzęcie testowym procesów produkcyjnych oraz w laboratoriach, gdzie istotna jest możliwość szybkiej wymiany obwodów drukowanych i łatwy dostęp do złącz.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Interfejs, Złącza wtykowe wg DIN 41617 listwa sprężynowa
Nr zam.	8174800000
Typ	SKH2 31 LP
GTIN (EAN)	4008190000325
Ilość	1 szt.

SKH2 31 LP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

Wymiary i masa

Głębokość	193 mm	Głębokość (cale)	7.5984 inch
Wysokość	61 mm	Wysokość (cale)	2.4016 inch
Szerokość	160 mm	Szerokość (cale)	6.2992 inch
Masa netto	315.04 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40...60 °C	Temperatura eksploatacyjna	0...55 °C
---------------------------	-------------	----------------------------	-----------

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

dane przyłącza

liczba biegunów (strona sterownika)	Gniazdo 31 bieg	przyłącze (strona obiektu)	LP 5.08mm
Oprzewodowanie styków	a i b	budowa wtykanej płytki obwodu drukowanego	Format euro 100x160 mm do obudowy 19"
Przyłącze (strona sterowania)	Złącza wtykowe wg DIN 41617 listwa sprężynowa		

dane znamionowe

napięcie nominalne	125V AC / 150V DC	prąd znamionowy na złącze	4 A
--------------------	-------------------	---------------------------	-----

współrzędne izolacji (EN50178)

zgodnie z	DIN EN 50178	napięcie znamionowe	< 150 V AC
kategoria przepięcia	II	stopień zabrudzenia	2
test napięcia impulsu	1.5 kV	Napięcie probiercze izolacji AC	0.8 kV

przyłącze pole

Min. przekrój poprzeczny przewodu, AWG	AWG 26	rodzaj połączenia	złącze śrubowe
tulejka z kołnierzem z tworzywa sztucznego, maks.	2.5 mm ²	elastyczny z tulejką, min.	0.5 mm ²
elastyczny z tulejką, maks.	2.5 mm ²	elastyczny, maks. H05(07) V-K	4 mm ²
elastyczny, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²	stały, maks. H05(07) V-U	6 mm ²
stały, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²	długość zdejmowanej izolacji	6 mm
moment dokręcający, maks.	0.6 Nm	moment dokręcający, min.	0.5 Nm
obszar zacisku, maks.	6 mm ²	obszar zacisku, min.	0.5 mm ²
Maks. przekrój poprzeczny przewodu, AWG	AWG 12		

SKH2 31 LP

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Standard features

Forma konstrukcyjna	DIN41617 31-biegunowy
---------------------	-----------------------

Klasyfikacje

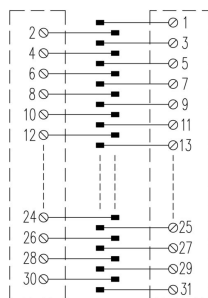
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

SKH2 31 LP

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

Rysunki

www.weidmueller.com



Akcesoria

Stal



Stalowe szyny DIN są najpopularniejszym rozwiązaniem na rynku. Spośród metalowych szyn DIN cechują się najniższą ochroną przed zvarciami, podobną do stali nierdzewnej.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Wersja	
Nr zam.	0383400000	Szyna zaciskowa, Akcesoria, Stal, ocynkowane galwanicznie i	
GTIN (EAN)	4008190088026	pasywowane, Szerokość: 2000 mm, Wysokość: 35 mm, Głębokość:	
Ilość	40 M	7.5 mm	
Typ	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Wersja	
Nr zam.	0498000000	Szyna zaciskowa, Akcesoria, Stal, ocynkowane galwanicznie i	
GTIN (EAN)	4008190042493	pasywowane, Szerokość: 2000 mm, Wysokość: 35 mm, Głębokość:	
Ilość	20 M	15 mm	