

## SKH E48 LP2/LP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Kretskortshållare används för att anpassa kort i Euroformat (19") till kontakter enligt IEC 603/DIN 41612 och DIN 41617.

Kretskortshållarna består av följande element:

- Kretskort med standard kortkontakter och insatser med klämblygelslutning.
- Flänshus samt hållar-/utdragsanordning för kretskortet.
- Kortfäste och montagefot för fäste på montageskenor eller direkt på plåten.

Kretskortshållare används vanligtvis i följande fall:

- Industriella användningar för en snabbanpassning av olika 19" moduler samt kostnadsbesparing av ett 19"-rack.
- När endast ett fåtal kort ska monteras och anslutas.
- Kretskortet är monterat externt, där det är svårt att hantera kabeldragningen.
- Det är nödvändigt att bygga ut äldre system genom att lägga till ytterligare elektronikmoduler.
- Hos testenheter samt i produktionsprocesser och laboratorier i vilka det är viktigt att kretskortet snabbt kan bytas ut och anslutningarna kan hanteras utan problem.

## Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	Gränssnitt, Stickkontakt enligt DIN 41612 kontaktlist, 48E
Art.nr.	<a href="#">0690660000</a>
Typ	SKH E48 LP2/LP
GTIN (EAN)	4008190087630
Förp.	1 Stück

## SKH E48 LP2/LP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Djup	144 mm	Byggdjup (tum)	5,669 inch
Höjd	69 mm	Bygghöjd (tum)	2,717 inch
Bredd	131 mm	Byggbredd (tum)	5,157 inch
Nettovikt	251 g		

## Temperaturer

Lagertemperatur	-40...60 °C	Drifttemperatur	0...55 °C
-----------------	-------------	-----------------	-----------

## Anslutningsdata

Anslutning (fält sida)	LP2N 5.08mm	Anslutning (styrsida)	Stickkontakt enligt DIN 41612 kontaktlist
Antal poler (styrningssida)	48-polig hona	Den jackbara plåtens byggform	Euroformat 100x160 mm för 19" Rack
Kontaktbestyckning	e, c, a	Typ (styrningssida)	48E

## Märkdata

Märkspänning	125V AC / 150V DC	Märkström per anslutning	4 A
--------------	-------------------	--------------------------	-----

## Isolationskoordinater (EN50178)

Motsvarande	DIN EN 50178	Märkspänning	< 150 V AC
Överspänningskategori	II	Nedsmuttningsgrad	2
Impulsspänningskontroll	1,5 kV	Isolationskontroll spänning AC	0,8 kV

## Anslutningsfält

Anslutningstyp	Skruvanslutning	Avisoleringslängd	6 mm
Fast, max. H05(07) V-K	6 mm <sup>2</sup>	Fast, min. H05(07) V-U	0,5 mm <sup>2</sup>
Flexibel med hylsa, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Flexibel med hylsa, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Flexibel, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>	Flexibel, min. H05(07) V-K	0,5 mm <sup>2</sup>
Hylsa med plastkrage max	2,5 mm <sup>2</sup>	Klämområde, max.	6 mm <sup>2</sup>
Klämområde, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, AWG, max.	AWG 12
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 26	Åtdragningsmoment max.	0,6 Nm
Åtdragningsmoment min.	0,5 Nm		

## Klassificeringar

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ECLASS 9.0	27-14-11-52	ECLASS 9.1	27-24-22-92
ECLASS 10.0	27-14-11-52	ECLASS 11.0	27-14-11-52
ECLASS 12.0	27-14-11-52	ECLASS 13.0	27-14-11-52

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

## SKH E48 LP2/LP

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Tekniska data

### Nedladdningar

Godkännande/Certifikat/Dokument om  
överensstämmelse

[Declaration of Conformity](#)

Meddelande om produktändring

[20211110 Technical change to SKH interfaces](#)

Kataloger

[Catalogues in PDF-format](#)

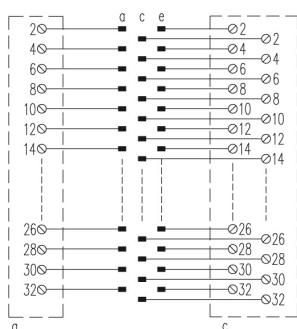
Broschyrer

## SKH E48 LP2/LP

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Ritningar



## SKH E48 LP2/LP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Montagefötter



Montagefötter används för att montera komponenter som inte kan fästas direkt på en DIN-skena.

## Allmänna beställningsdata

Typ	FM 4/TS35	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">0687900000</a>	Montagefötter på montageskena, TS 35, M 4
GTIN (EAN)	4008190086459	
Förp.	40 Stück	

## Stål



Stål DIN-räls är den vanligaste marknaden. Bland metallens DIN-skenor har de det lägsta kortslutningsskyddet, liknande rostfritt stål.

## Allmänna beställningsdata

Typ	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">0383400000</a>	Montageskena, utan avlångt hål, Tillbehör, 35 x 7.5 x 2000 mm, Stål,
GTIN (EAN)	4008190088026	galvanisk förzinkad och passiverad
Förp.	2 m	
Typ	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">0498000000</a>	Montageskena, utan avlångt hål, Tillbehör, 35 x 15 x 2000 mm, Stål,
GTIN (EAN)	4008190042493	galvanisk förzinkad och passiverad
Förp.	2 m	