

**SKH D32 LP 5/16 RH2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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**

|                   |  |
|-------------------|--|
| Typ               | SKH D32 LP 5/16 RH2  |
| Art.nr.           | <a href="#">0586761001</a>                                 |
| Artikelbeteckning | Gränssnitt, Stickkontakt enligt DIN 41612 kontaktlist, 32D |
| GTIN (EAN)        | 4032248046270  |
| Frp               | 1 Stück  |

## SKH D32 LP 5/16 RH2

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

## Tekniska data

## Mått och vikter

|           |         |                 |            |
|-----------|---------|-----------------|------------|
| Längd     | 50,8 mm | Bygglängd (tum) | 2 inch     |
| Bredd     | 131 mm  | Byggbredd (tum) | 5,157 inch |
| Höjd      | 144 mm  | Bygghöjd (tum)  | 5,669 inch |
| Nettovikt | 186 g   |                 |            |

## Temperaturer

|                       |           |                       |             |
|-----------------------|-----------|-----------------------|-------------|
| Drifttemperatur, max  | 55 °C     | Drifttemperatur, min. | 0 °C        |
| Lagertemperatur, max. | 60 °C     | Lagertemperatur, min. | -40 °C      |
| Drifttemperatur       | 0...55 °C | Lagertemperatur       | -40...60 °C |

## Anslutningsdata

|                             |               |                               |   |
|-----------------------------|---------------|-------------------------------|---|
| Anslutning (fäلتsida)       | LP 5.08mm     | Anslutning (styrsida)         | Stickkontakt enligt DIN 41612 kontaktlist |
| Antal poler (styrningssida) | 32-polig hona | Typ (styrningssida)           | 32D                                       |
| Kontaktbestyckning          | a och c       | Den jackbara plåtens byggform | Euroformat 100x160 mm för 19" Rack        |

## Märkdata

|              |          |                          |     |
|--------------|----------|--------------------------|-----|
| Märkspänning | 250 V UC | Märkström per anslutning | 4 A |
|--------------|----------|--------------------------|-----|

## Isolationskoordinater (EN50178)

|                         |              |                               |          |
|-------------------------|--------------|-------------------------------|----------|
| Motsvarande             | DIN EN 50178 | Märkspänning                  | 250 V    |
| Överspänningskategori   | II           | Nedsmutningsgrad              | 2        |
| Impulsspänningskontroll | 2,1 kV       | Kontroll genomslagsstabilitet | 1,2 kVAC |

## Anslutningsfält

|                            |                     |                            |                      |
|----------------------------|---------------------|----------------------------|----------------------|
| Anslutningstyp             | Skruvanslutning     | Klämområde, min.           | 0,13 mm <sup>2</sup> |
| Klämområde, max.           | 6 mm <sup>2</sup>   | Fast, min. H05(07) V-U     | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| Fast, max. H05(07) V-K     | 6 mm <sup>2</sup>   | Flexibel, min. H05(07) V-K | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| Flexibel, max. H05(07) V-K | 4 mm <sup>2</sup>   | Flexibel med hylsa, max.   | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Flexibel med hylsa, min.   | 0,5 mm <sup>2</sup> | Hylsa med plastkrage max   | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Ledardiameter, AWG , min.  | AWG 26              | Ledardiameter, AWG , max.  | AWG 12               |
| Åtdragningsmoment min.     | 0,5 Nm              | Åtdragningsmoment max.     | 0,6 Nm               |
| Avisoleringslängd          | 6 mm                |                            |                      |

## Klassificeringar

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| 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 D32 LP 5/16 RH2

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

## Tekniska data

### Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

### Downloads

Broschyr/Katalog

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

Teknikuppgifter

[WSCAD](#)

**Datablad****SKH D32 LP 5/16 RH2**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Ritningar**