

**SKH B64 RH2****Weidmüller Interface GmbH & 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 klämbyslaganslutning.
- 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, B64 |
| Art.nr.           | <a href="#">0577360000</a>                                 |
| Typ               | SKH B64 RH2  |
| GTIN (EAN)        | 4008190002800  |
| Förp.             | 1 Stück  |

## SKH B64 RH2

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      | 76 mm  | Bygghöjd (tum)  | 2,992 inch |
| Bredd     | 131 mm | Byggbredd (tum) | 5,157 inch |
| Nettovikt | 276 g  |                 |            |

## Temperaturer

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

## Anslutningsdata

|                             |               |                               |  |
|-----------------------------|---------------|-------------------------------|--|
| Anslutning (fält sida)      | LP2N 5.08mm   | Anslutning (styrsida)         | Stickkontakt enligt DIN 416 12 kontaktlist |
| Antal poler (styrningssida) | 64-polig hona | Den jackbara plåtens byggform | Euroformat 100x160 mm för 19" Rack         |
| Kontaktbestyckning          | a och b       | Typ (styrningssida)           | B64  |

## Märkdata

|              |                   |                          |     |
|--------------|-------------------|--------------------------|-----|
| Märkspänning | 125V AC / 150V DC | Märkström per anslutning | 1 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

Skapandedatum den 8 maj 2024 21:57:10 CEST

Katalogversion 04.05.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

## SKH B64 RH2

**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](#)

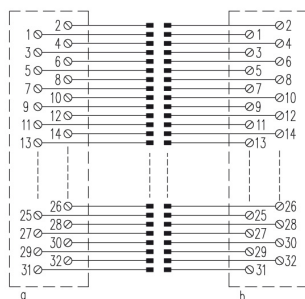
Broschyrer

## SKH B64 RH2

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

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

## Ritningar



## SKH B64 RH2

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 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, galvanisk förzinkad och passiverad  |
| GTIN (EAN) | 4008190042493              |   |
| Förp.      | 2 m                        |   |
| 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, galvanisk förzinkad och passiverad |
| GTIN (EAN) | 4008190088026              |   |
| Förp.      | 2 m                        |   |