

## SKH C64\*2 (A&amp;C) RH2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Les supports de carte permettent d'adapter des cartes en Euroformat (19") aux connecteurs débrochables selon la norme IEC 603/DIN 41612 et DIN 41617.

Les supports de carte se composent des éléments suivants :

- Circuit imprimé avec connecteurs débrochables de série et inserts avec raccordement à étrier.
- Boîtier d'embase ainsi que dispositif de fixation / d'extraction pour le circuit imprimé.
- Carte débrochable et pieds de montage pour la fixation sur des rails profilés ou directement sur le panneau.

L'utilisation de supports de carte est habituelle dans les cas suivants :

- Applications industrielles pour une adaptation rapide de différents modules de 19" avec l'économie du coût d'un rack de 19".
- Lorsqu'un nombre réduit de cartes doit être installé et raccordé.
- Le circuit imprimé se trouve dans une position couchée éloignée, où le câblage n'est pas facile à manipuler.
- Il existe un besoin d'étendre les anciens systèmes en y ajoutant de nouveaux modules électroniques.
- Pour les appareils de test, les process de production et les tâches dans lesquels il est nécessaire de pouvoir remplacer rapidement les circuits imprimés et de manipuler les raccordements sans difficultés.

## Informations générales de commande

|            |                                                    |
|------------|----------------------------------------------------|
| Version    | Interface, Connecteur femelle selon DIN 41612, 64C |
| Référence  | <a href="#">8013120000</a>                         |
| Type       | SKH C64*2 (A&C) RH2                                |
| GTIN (EAN) | 4008190190798                                      |
| Qté.       | 1 Pièce                                            |

## SKH C64\*2 (A&amp;C) RH2

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

## Dimensions et poids

|            |        |                     |              |
|------------|--------|---------------------|--------------|
| Profondeur | 144 mm | Profondeur (pouces) | 5.6693 inch  |
| Hauteur    | 69 mm  | Hauteur (pouces)    | 2.7165 inch  |
| Largeur    | 286 mm | Largeur (pouces)    | 11.2598 inch |
| Poids net  | 613 g  |                     |              |

## Températures

Température de stockage -40...70 °C Température de fonctionnement 0...55 °C

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption  
 REACH SVHC Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |             |             |

## Caractéristiques de raccordement

|                                 |                                                    |                            |                                    |
|---------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| Nombre de pôles (côté commande) | 64 pôles femelle                                   | Type (côté commande)       | 64C                                |
| Raccordement côté installation  | LP2N 5.08mm                                        | Configuration des contacts | a et c                             |
| Forme de la platine enfichable  | Format double Euro 233x160 mm pour boîtiers de 19" | Raccordement côté commande | Connecteur femelle selon DIN 41612 |

## Caractéristiques nominales

Tension nominale (texte) 125V AC / 150V DC Courant nominal par connexion 1 A

## Coordination de l'isolation (EN50178)

|                                    |              |                                |          |
|------------------------------------|--------------|--------------------------------|----------|
| Selon                              | DIN EN 50178 | Tension nominale               | 125 V AC |
| Catégorie de surtension            | II           | Degré de pollution             | 2        |
| Contrôle de la tension d'impulsion | 1.1 kV       | Tension d'essai d'isolation AC | 0.6 kV   |

## Standard features

Forme IEC603 C64 a, c

## Raccordement installation

|                                 |                     |                            |                     |
|---------------------------------|---------------------|----------------------------|---------------------|
| Section du conducteur min., AWG | AWG 26              | Type de la connexion       | Raccordement vissé  |
| Embouts isolés, max.            | 2.5 mm <sup>2</sup> | Flexible avec embout, min. | 0.5 mm <sup>2</sup> |

## Caractéristiques techniques

|                                 |                     |                             |                     |
|---------------------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|
| Flexible avec embout, max.      | 2.5 mm <sup>2</sup> | souple, max. H05(07) V-K    | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Flexible, min. H05(07) V-K      | 0.5 mm <sup>2</sup> | Rigide, max. H05(07) V-U    | 6 mm <sup>2</sup>   |
| Rigide, min. H05(07) V-U        | 0.5 mm <sup>2</sup> | Longueur de dénudage        | 6 mm                |
| Couple de serrage, max.         | 0.6 Nm              | Couple de serrage, min.     | 0.5 Nm              |
| Plage de raccordement, max.     | 6 mm <sup>2</sup>   | Plage de raccordement, min. | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Section du conducteur max., AWG | AWG 12              |                             |                     |

## Dessins

