

**SKH C64\*2 (A&C) RH2**

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

[www.weidmueller.com](http://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&C) RH2**

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

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

**Technical data****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>

**SKH C64\*2 (A&C) RH2**

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

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

**Technical data**

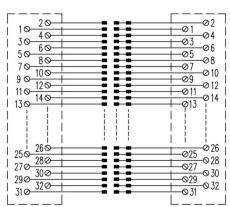
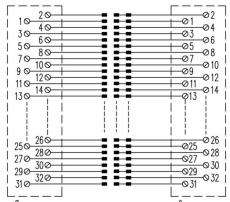
Flexible avec embout, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	souple, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>
Flexible, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	Rigide, max. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>
Rigide, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>	Longueur de dénudage	6 mm
Couple de serrage, max.	0.6 Nm	Couple de serrage,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

**SKH C64\*2 (A&C) RH2**

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

**Drawings**

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



**SKH C64\*2 (A&C) RH2**

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

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

**Accessories****Aluminum**

L'aluminium a la deuxième meilleure conductivité électrique après le cuivre. Un avantage est le faible poids et la protection contre la corrosion est exceptionnelle.

**Informations générales de commande**

Type	TS 35X7.5 2M/AL/BK	Version
Référence	<a href="#">0330800000</a>	Rail profilé, Accessoires, Aluminium, non traité, Largeur: 2000 mm,
GTIN (EAN)	4008190100650	Hauteur: 35 mm, Profondeur: 7.5 mm
Qté.	40 M	

**Acier**

**Acier** Les rails DIN sont les plus répandus sur le marché. Il possède la plus faible tenue aux courts-circuits des rails profilés métalliques, avec l'acier inoxydable.

**Informations générales de commande**

Type	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Version
Référence	<a href="#">0383400000</a>	Rail profilé, Accessoires, Acier, à revêtement de zinc galvanique et passivé, Largeur: 2000 mm, Hauteur: 35 mm, Profondeur: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190088026	
Qté.	40 M	
Type	TS 35X7.5 1M/ST/ZN	Version
Référence	<a href="#">0383410000</a>	Rail profilé, Accessoires, Acier, zingué, chromé, Largeur: 1000 mm,
GTIN (EAN)	4008190115623	Hauteur: 35 mm, Profondeur: 7.5 mm
Qté.	20 M	
Type	TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	Version
Référence	<a href="#">0514500000</a>	Rail profilé, Accessoires, Acier, à revêtement de zinc galvanique et passivé, Largeur: 2000 mm, Hauteur: 35 mm, Profondeur: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190046019	
Qté.	40 M	
Type	TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	Version
Référence	<a href="#">0514510000</a>	Rail profilé, Accessoires, Acier, à revêtement de zinc galvanique et passivé, Largeur: 1000 mm, Hauteur: 35 mm, Profondeur: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190116620	
Qté.	20 M	

**SKH C64\*2 (A&C) RH2**

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

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

**Accessories****Acier inox**

Acier inox est un terme collectif pour tous les types d'acier (alliages) avec un degré élevé de pureté et de résistance à la corrosion.

**Informations générales de commande**

Type	TS 35X7.5 2M/CRN	Version
Référence	<a href="#">1747350000</a>	Rail profilé, Accessoires, Acier inox 1.4301, non traité, Largeur: 2000
GTIN (EAN)	4032248003372	mm, Hauteur: 35 mm, Profondeur: 7.5 mm
Qté.	40 M	

**Acier**

Acier Les rails DIN sont les plus répandus sur le marché. Il possède la plus faible tenue aux courts-circuits des rails profilés métalliques, avec l'acier inoxydable.

**Informations générales de commande**

Type	TS 35X7.5/LL 2M/ST/SZ	Version
Référence	<a href="#">7915060000</a>	Rail profilé, Accessoires, Acier, à revêtement de zinc galvanique et passivé, Largeur: 2000 mm, Hauteur: 35 mm, Profondeur: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4032248296279	
Qté.	40 M	
Type	TS 35X7.5 2M/ST/SZ	Version
Référence	<a href="#">9300090000</a>	Rail profilé, Accessoires, Acier, à revêtement de zinc galvanique et passivé, Largeur: 2000 mm, Hauteur: 35 mm, Profondeur: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4032248387564	
Qté.	40 M	