### **SKH F32 (Z&D) LP RH2**



#### Weidmüller Interface GmbH & 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, 32F
Référence	<u>0586961001</u>
Туре	SKH F32 (Z&D) LP RH2
GTIN (EAN)	4032248046256
Qté.	1 Pièce

# SKH F32 (Z&D) LP RH2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

Profondeur	Agréments			
Profondeur	Agréments	103-10 TO-		
Profondeur	<b>9</b>	$\epsilon$		
Hauteur	ROHS	Conforme		
Hauteur	Dimensions et poids			
Hauteur				
Largeur				
Températures	Hauteur			
Température   Au	-		Largeur (pouces)	5.1575 inch
Température de stockage	Poids net	200 g		,
Conformité environnementale du produit	Températures			
Conforme sans exemption   Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids	Température de stockage	-4060 °C	Température de fonctionnement	055 °C
Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids	Conformité environnementa	le du produit		'
Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids	Statut de conformité PoUS	Conforma cons exemption		
Classifications		·	1 % an noids	
ETIM 6.0	NEACH SVIIC	ras de SVIIC au-dessus de O	r, i 70 eri polus	
ETIM 8.0         EC002780         ETIM 9.0         EC002780           ETIM 10.0         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         ECLASS 14.0         27-14-11-52           ECLASS 15.0         27-14-11-52         ECLASS 14.0         27-14-11-52           Caractéristiques de raccordement           Nombre de pôles (côté commande)         32 pôles femelle         Type (côté commande)         32F           Caractéristiques de raccordement         LP 5.08mm         Configuration des contacts         z et d           Raccordement côté installation         LP 5.08mm         Raccordement côté commande         Connecteur fen DIN 41612           Caractéristiques nominales           Tension nominale (texte)         250 V UC         Courant nominale par connexion         4 A           Coordination de l'isolation (EN50178)           Tension nominale         250 V           Catégorie de surtension         II         Degré de pollution         2           Contrôle de la tension d'impulsion	Classifications			
ETIM 8.0         EC002780         ETIM 9.0         EC002780           ETIM 10.0         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         ECLASS 14.0         27-14-11-52           ECLASS 15.0         27-14-11-52         ECLASS 14.0         27-14-11-52           Caractéristiques de raccordement           Nombre de pôles (côté commande)         32 pôles femelle         Type (côté commande)         32F           Caractéristiques de raccordement         LP 5.08mm         Configuration des contacts         z et d           Raccordement côté installation         LP 5.08mm         Raccordement côté commande         Connecteur fen DIN 41612           Caractéristiques nominales           Tension nominale (texte)         250 V UC         Courant nominale par connexion         4 A           Coordination de l'isolation (EN50178)           Tension nominale         250 V           Catégorie de surtension         II         Degré de pollution         2           Contrôle de la tension d'impulsion	FTIM 6.0	FC002780	FTIM 7.0	FC002780
ECLASS 9.0   27-14-11-52   ECLASS 9.1   27-24-22-92   ECLASS 11.0   27-14-11-52   ECLASS 11.0   27-14-11-52   ECLASS 13.0   27-14-11-52   ECLASS 15.0   27-14-11-52   ECLASS 16.0   27-14-11-52   ECLAS 16.0   27-14-11-52   27-				
ECLASS 9.1   27-24-22-92   ECLASS 10.0   27-14-11-52   ECLASS 11.0   27-14-11-52   ECLASS 13.0   27-14-11-52   ECLASS 13.0   27-14-11-52   ECLASS 15.0   27-14-11-52   2				
ECLASS 11.0 27-14-11-52 ECLASS 13.0 27-14-11-52 ECLASS 15.0 27-14-11-52 ECLAS 15.0 27-14-11-52 ECLASS				
ECLASS 13.0 27-14-11-52 ECLASS 15.0 27-14-11-52  Caractéristiques de raccordement  Nombre de pôles (côté commande) 32 pôles femelle Raccordement côté installation LP 5.08mm Forme de la platine enfichable Format Euro 100x160 mm pour racks de 19"  Caractéristiques nominales  Tension nominale (texte) 250 V UC  Courant nominal par connexion 4 A  Coordination de l'isolation (EN50178)  Selon DIN EN 50178 Tension nominale Caractéristique de surtension II Degré de pollution 2 Tension d'essai d'isolation AC 1.2 kV  Raccordement installation  Section du conducteur min., AWG AWG 26 Type de la connexion Raccordement  Type (côté commande) 32F Configuration des contacts 2 et d Raccordement côté commande Configuration des contacts 2 et d Raccordement côté commande Configuration des contacts 2 et d Raccordement côté commande Configuration des contacts Raccordement côté commande Configuration des contacts 2 et d Raccordement côté commande Configuration des contacts Raccordement côté commande Raccordement côté commande Raccordement côté commande Raccordement côté commande Rac				
Caractéristiques de raccordement  Nombre de pôles (côté commande) 32 pôles femelle Raccordement côté installation LP 5.08mm Configuration des contacts z et d Forme de la platine enfichable Format Euro 100x160 mm pour racks de 19" Raccordement côté commande Connecteur fem DIN 41612  Caractéristiques nominales  Tension nominale (texte) 250 V UC Courant nominal par connexion 4 A  Coordination de l'isolation (EN50178)  Selon DIN EN 50178 Tension nominale 250 V Catégorie de surtension II Degré de pollution 2 Contrôle de la tension d'impulsion 2.1 kV Tension d'essai d'isolation AC 1.2 kV  Raccordement installation  Section du conducteur min., AWG AWG 26 Type de la connexion Raccordement				
Nombre de pôles (côté commande)  Raccordement côté installation  LP 5.08mm  Forme de la platine enfichable  Format Euro 100x160 mm pour racks de 19"  Caractéristiques nominales  Tension nominale (texte)  250 V UC  Courant nominal par connexion  A  Coordination de l'isolation (EN50178)  Selon  DIN EN 50178  Catégorie de surtension  Il  Contrôle de la tension d'impulsion  2.1 kV  Tension d'essai d'isolation AC  Type (côté commande)  Z et d  Raccordement côté commande  Connecteur fen DIN 41612  Courant nominal par connexion  4 A  Tension nominal par connexion  250 V  Degré de pollution  2  Tension d'essai d'isolation AC  1.2 kV  Raccordement installation  Section du conducteur min., AWG  AWG 26  Type de la connexion  Raccordement				
Raccordement côté installation LP 5.08mm Configuration des contacts z et d Forme de la platine enfichable Format Euro 100x160 mm pour racks de 19" Raccordement côté commande Connecteur fem DIN 41612  Caractéristiques nominales  Tension nominale (texte) 250 V UC Courant nominal par connexion 4 A  Coordination de l'isolation (EN50178)  Selon DIN EN 50178 Tension nominale 250 V Catégorie de surtension II Degré de pollution 2 Contrôle de la tension d'impulsion 2.1 kV Tension d'essai d'isolation AC 1.2 kV  Raccordement installation  Section du conducteur min., AWG AWG 26 Type de la connexion Raccordement	Caractéristiques de raccorde	ment		
Raccordement côté installation LP 5.08mm Configuration des contacts z et d Forme de la platine enfichable Format Euro 100x160 mm pour racks de 19" Raccordement côté commande Connecteur fem DIN 41612  Caractéristiques nominales  Tension nominale (texte) 250 V UC Courant nominal par connexion 4 A  Coordination de l'isolation (EN50178)  Selon DIN EN 50178 Tension nominale 250 V Catégorie de surtension II Degré de pollution 2 Contrôle de la tension d'impulsion 2.1 kV Tension d'essai d'isolation AC 1.2 kV  Raccordement installation  Section du conducteur min., AWG AWG 26 Type de la connexion Raccordement	Nambra da mâlas (aâté asmananda)	22 mâlas famalla	Tura (aâté agreementa)	225
Forme de la platine enfichable Format Euro 100x160 mm pour racks de 19"  Caractéristiques nominales  Tension nominale (texte)  250 V UC Courant nominal par connexion  4 A  Coordination de l'isolation (EN50178)  Selon DIN EN 50178 Tension nominale 250 V Catégorie de surtension II Degré de pollution 2 Contrôle de la tension d'impulsion 2.1 kV  Tension d'essai d'isolation AC 1.2 kV  Raccordement installation  Section du conducteur min., AWG AWG 26  Type de la connexion Raccordement				
Caractéristiques nominales  Tension nominale (texte) 250 V UC Courant nominal par connexion 4 A  Coordination de l'isolation (EN50178)  Selon DIN EN 50178 Tension nominale 250 V Catégorie de surtension II Degré de pollution 2 Contrôle de la tension d'impulsion 2.1 kV Tension d'essai d'isolation AC 1.2 kV  Raccordement installation  Section du conducteur min., AWG AWG 26 Type de la connexion Raccordement		Format Euro 100x160 mm		Connecteur femelle selo
Tension nominale (texte) 250 V UC Courant nominal par connexion 4 A  Coordination de l'isolation (EN50178)  Selon DIN EN 50178 Tension nominale 250 V Catégorie de surtension II Degré de pollution 2 Contrôle de la tension d'impulsion 2.1 kV Tension d'essai d'isolation AC 1.2 kV  Raccordement installation  Section du conducteur min., AWG AWG 26 Type de la connexion Raccordement	Caractéristiques nominales	pour racks de 15		DIN 4 10 12
Coordination de l'isolation (EN50178)  Selon DIN EN 50178 Tension nominale 250 V Catégorie de surtension II Degré de pollution 2 Contrôle de la tension d'impulsion 2.1 kV Tension d'essai d'isolation AC 1.2 kV  Raccordement installation  Section du conducteur min., AWG AWG 26 Type de la connexion Raccordement		2521112		
Selon DIN EN 50178 Tension nominale 250 V Catégorie de surtension II Degré de pollution 2 Contrôle de la tension d'impulsion 2.1 kV Tension d'essai d'isolation AC 1.2 kV  Raccordement installation  Section du conducteur min., AWG AWG 26 Type de la connexion Raccordement	, ,		Courant nominal par connexion	4 A
Catégorie de surtension II Degré de pollution 2 Contrôle de la tension d'impulsion 2.1 kV Tension d'essai d'isolation AC 1.2 kV  Raccordement installation  Section du conducteur min., AWG AWG 26 Type de la connexion Raccordement	Coordination de l'isolation (E	:N50178)		
Contrôle de la tension d'impulsion 2.1 kV Tension d'essai d'isolation AC 1.2 kV  Raccordement installation  Section du conducteur min., AWG AWG 26 Type de la connexion Raccordement	Selon	DIN EN 50178	Tension nominale	250 V
Raccordement installation  Section du conducteur min., AWG AWG 26 Type de la connexion Raccordement	Catégorie de surtension	II	Degré de pollution	2
Section du conducteur min., AWG AWG 26 Type de la connexion Raccordement	Contrôle de la tension d'impulsion	2.1 kV	Tension d'essai d'isolation AC	1.2 kV
<u> </u>	Raccordement installation			
<u> </u>	Section du conducteur min AWG	AWG 26	Type de la connexion	Raccordement vissé
EMPORTS BOIDS, MAA. 4.3 MM <sup>-</sup> FIEMBIE SVEC EMBOUL MM. U.S MM <sup>2</sup>	Embouts isolés, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Flexible avec embout, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
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>			_ , ,	

Date de création 19.11.2025 05:26:17 MEZ

# Fiche de données

# SKH F32 (Z&D) LP RH2



### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

Rigide, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>
Couple de serrage, max.	0.6 Nm
Plage de raccordement, max.	6 mm <sup>2</sup>
Section du conducteur max., AWG	AWG 12

Longueur de dénudage	6 mm	
Couple de serrage, min.	0.5 Nm	
Plage de raccordement, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	



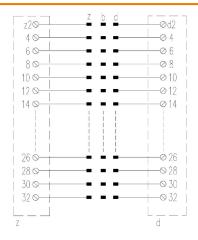


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Dessins**



## **SKH F32 (Z&D) LP RH2**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Accessoires**

### **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	0383400000	Rail profilé, Accessoires, Acier, à revêtement de zinc galvanique et
GTIN (EAN)	4008190088026	passivé, Largeur: 2000 mm, Hauteur: 35 mm, Profondeur: 7.5 mm
Qté.	40 M	
Туре	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Version
Type Référence	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN 0498000000	Version Rail profilé, Accessoires, Acier, à revêtement de zinc galvanique et

### **Accessoires**



Les accessoires complets de la gamme Klippon® Connect s'harmonisent parfaitement jusqu'au dernier détail. Cela facilite le montage tout en respectant les normes requises

## Informations générales de commande

Туре	FM 4/TS35	Version
Référence	0687900000	Pied de montage sur rail, argent, Acier, nu, M 4, Largeur: 14 mm
GTIN (EAN)	4008190086459	
Qté.	40 ST	

Date de création 19.11.2025 05:26:17 MEZ