

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

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

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



I portaschede innestabili consentono l'adattamento delle schede nel formato Europa (19") sui connettori secondo IEC 603/DIN 41612 e DIN 41617.

I portaschede innestabili sono composti dai seguenti elementi:

- Circuito stampato con connettori e inserti di serie con tecnica a staffa di serraggio.
- Custodia a flangia e dispositivo di arresto/estrattore per la scheda.
- Scheda e piedini di montaggio per il fissaggio su guida o direttamente nel pannello.

I portaschede innestabili vengono solitamente utilizzati nei seguenti casi:

- Applicazioni industriali per un rapido adattamento di diversi moduli da 19" e per evitare il costo legato ad un rack da 19".
- Quando si devono alloggiare e collegare poche schede.
- Il circuito stampato si trova in una posizione distante, in cui il cablaggio non è facile da gestire.
- Quando è necessario ampliare sistemi obsoleti aggiungendo altri moduli elettronici.
- Su apparecchi di prova e in processi di produzione e laboratori in cui il circuito stampato deve essere sostituito rapidamente e i collegamenti gestiti senza problemi.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Interfaccia, Connettore femmina secondo DIN 41612, 32F
N. d'ordine	<a href="#">0586961001</a>
Tipo	SKH F32 (Z&D) LP RH2
GTIN (EAN)	4032248046256
CPZ	1 Pieza

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

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

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

**Technical data****Omologazioni**

Omologazioni



RoHS

Conforme

**Dimensioni e pesi**

Profondità	144 mm	Profondità (pollici)	5.6693 inch
Posizione verticale	51 mm	Altezza (pollici)	2.0079 inch
Larghezza	131 mm	Larghezza (pollici)	5.1575 inch
Peso netto	200 g		

**Temperature**

Temperatura di magazzinaggio	-40...60 °C	Temperatura d'esercizio	0...55 °C
------------------------------	-------------	-------------------------	-----------

**Conformità ambientale del prodotto**

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

**Dati per il collegamento**

Numero di poli (lato comando)	Connettore femmina 32 poli	Tipo (lato comando)	32F
Collegamento (lato campo)	LP 5.08mm	Equipaggiamento contatti	z e d
Forma del circuito stampato innestabile	Formato Europa 100x160 mm per rack 19"	Collegamento (lato comando)	Connettore femmina secondo DIN 41612

**Specifiche tecniche**

Tensione di dimensionamento	250 V UC	Corrente nominale per collegamento	4 A
-----------------------------	----------	------------------------------------	-----

**Coordinate di isolamento (EN50178)**

Secondo	DIN EN 50178	Tensione nominale	250 V
Classe di sovratensione	II	Grado di lordura	2
Controllo resistenza agli impulsi	2.1 kV	Tensione di prova isolamento AC	1.2 kV

**Collegamento campo**

Sezione di collegamento cavo min., AWGAWG 26	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Tubetto con collare isolante, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Flessibile con boccola, min.
Flessibile con boccola, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	0.5 mm <sup>2</sup>
Flessibile, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	4 mm <sup>2</sup>
Fisso, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>	rigido, max. H05(07) V-U
Coppia di serraggio, max.	0.6 Nm	6 mm <sup>2</sup>
Campo di serraggio, max.	6 mm <sup>2</sup>	Lunghezza di spellatura
Sezione di collegamento cavo max., AWG	AWG 12	6 mm
		Coppia di serraggio, min.
		0.5 Nm
		Campo di serraggio, min.
		0.5 mm <sup>2</sup>

**Standard features**

Forma	IEC603 F32
-------	------------

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

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

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

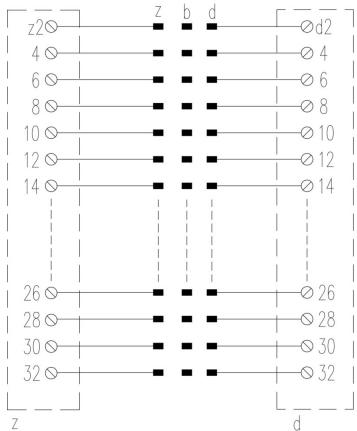
**Technical data****Classificazioni**

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		

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

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

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

**Drawings**

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

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

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

**Accessories****Acciaio**

Le guide DIN in acciaio sono le più diffuse sul mercato.  
 Le guide DIN in metallo hanno la più bassa protezione dai cortocircuiti, simile all'acciaio inossidabile.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0383400000</a>	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato galvanicamente
GTIN (EAN)	4008190088026	e passivato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 35 mm,
CPZ	40 M	Profondità: 7.5 mm
Tipo	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0498000000</a>	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato galvanicamente
GTIN (EAN)	4008190042493	e passivato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 35 mm,
CPZ	20 M	Profondità: 15 mm

**Accessori**

Gli accessori completi del portafoglio Klippon® Connect sono perfettamente allineati fino all'ultimo dettaglio. Ciò facilita il montaggio rispettando le norme richieste

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	FM 4/TS35	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0687900000</a>	Piede di montaggio su guida di supporto, argento, acciaio, non rivestito, M 4, Larghezza: 14 mm
GTIN (EAN)	4008190086459	
CPZ	40 ST	