

**SKH F32 (Z&D) LP RH2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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**

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

**SKH F32 (Z&D) LP RH2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Dimensioni e peso**

Lunghezza	50,8 mm	Lunghezza (pollici)	2 inch
Larghezza	131 mm	Larghezza (pollici)	5,157 inch
Posizione verticale	144 mm	Altezza (pollici)	5,669 inch
Peso netto	200 g		

**Temperature**

Temperatura d'esercizio , max.	55 °C	Temperatura d'esercizio , min.	0 °C
Temperatura di magazzino, max.	60 °C	Temperatura di magazzino, min.	-40 °C
Temperatura d'esercizio	0...55 °C	Temperatura di magazzino	-40...60 °C

**Dati per il collegamento**

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

**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	Controllo rigidità dielettrica	1,2 kVAC

**Collegamento campo**

Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Campo di serraggio, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
Campo di serraggio, max. rigido, max. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>	Fisso, min. H05(07) V-U	0,5 mm <sup>2</sup>
Flessibile, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>	Flessibile, min. H05(07) V-K	0,5 mm <sup>2</sup>
Flessibile con boccola, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Flessibile con boccola, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo min, AWG	AWG 26	Tubetto con collare isolante, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Coppia di serraggio, min.	0,5 Nm	Sezione di collegamento cavo max, AWG	AWG 12
Lunghezza di spellatura	6 mm	Coppia di serraggio, max.	0,6 Nm

**Classificazioni**

ETIM 3.0	EC001419	ETIM 4.0	EC001421
ETIM 5.0	EC001421	ETIM 6.0	EC002780
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-24-22-04
eClass 6.2	27-24-22-04	eClass 7.1	27-14-11-52
eClass 8.1	27-24-92-05	eClass 9.0	27-14-11-52
eClass 9.1	27-24-22-92		

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

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Approvazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

**Downloads**

Brochure/Catalogo

[CAT 4.5 ELECTR 16/17 EN](#)

Dati ingegneristici

[WSCAD](#)

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

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Disegni**