

## SKH E48 LP2/LP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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, 48E
N. d'ordine	<a href="#">069066000</a>
Tipo	SKH E48 LP2/LP
GTIN (EAN)	4008190087630
CPZ	1 Pieza
Stato consegna	In futuro questo articolo non sarà più disponibile.
Ultima data dell'ordine	2026-02-10T00:00:00+01:00

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

## Dimensioni e pesi

Profondità	144 mm	Profondità (pollici)	5.6693 inch
Posizione verticale	69 mm	Altezza (pollici)	2.7165 inch
Larghezza	131 mm	Larghezza (pollici)	5.1575 inch
Peso netto	251 g		

## Temperature

Temperatura di magazzino	-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 48 poli	Tipo (lato comando)	48E
Collegamento (lato campo)	LP2N 5.08mm	Equipaggiamento contatti	e, c, a
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	125V AC / 150V DC	Corrente nominale per collegamento	4 A
-----------------------------	-------------------	------------------------------------	-----

## Coordinate di isolamento (EN50178)

Secondo	DIN EN 50178	Tensione nominale	< 150 V AC
Classe di sovratensione	II	Grado di lordura	2
Controllo resistenza agli impulsi	1.5 kV	Tensione di prova isolamento AC	0.8 kV

## Collegamento campo

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

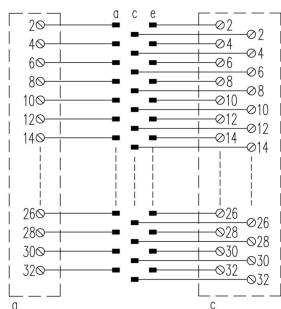
## Standard features

Forma	IEC603 E48
-------	------------

**Dati tecnici****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		

**Disegni**



## Accessori

### Acciaio

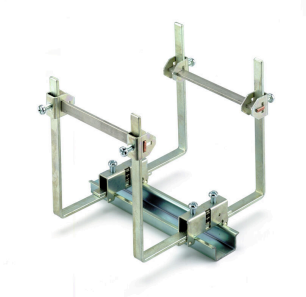


Le guide DIN in acciaio sono le più diffuse sul mercato. Le guide DIN in metallo hanno la più bassa protezione dai cortocircuiti, simile all'acciaio inossidabile.

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

### 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	