

**S-KIT OMNIMATE 4.0****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Le serie OMNIMATE Signal e OMNIMATE Power includono morsetti per circuito stampato, connettori e morsetti passanti per quadri elettrici per applicazioni elettriche con particolare riguardo all'elaborazione dei segnali e l'elettronica di potenza.

Energia per correnti elevate fino a 232 A e tensioni fino a 1000 V (IEC) o 230 A a 600 V (UL). I componenti sono ottimizzati per soddisfare le esigenze di design orientato all'applicazione, efficienza produttiva e affidabilità applicativa.

La serie OMNIMATE Data include prese per circuito stampato RJ45 e USB per una trasmissione sicura dei dati nell'ambiente Ethernet industriale.

I componenti RJ45 di Weidmüller garantiscono una trasmissione affidabile con velocità di trasferimento dati fino a 1 Gbit/s. Con le diverse varianti per i processi di saldatura THT, THR o SMT, le prese femmina sono adatte a tutte le tecniche più comuni di equipaggiamento di scheda per circuito stampato. Le varie forme delle prese RJ45 per circuito stampato permettono di adattarsi alla forma delle diverse custodie.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Sample kit
N. d'ordine	<a href="#">2816650000</a>
Tipo	S-KIT OMNIMATE 4.0
GTIN (EAN)	4064675312857
CPZ	1 Pieza
Imballaggio	Box di plastica

## S-KIT OMNIMATE 4.0

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

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

ROHS	Conforme
------	----------

## Dimensioni e pesi

Profondità	0 mm	Posizione verticale	0 mm
Larghezza	0 mm	Peso netto	58.96 g

## Conformità ambientale del prodotto

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

## Parametri del sistema

Tecnica di collegamento cavi	SNAP IN	Numero di poli	0
Numero di serie di poli	0	Grado di protezione	IP00

## Dati del materiale

Colori	nero	Tabella dei colori (simile)	RAL 9011
Materiale dei contatti	Lega in rame	Superficie dei contatti	stagnato
Temperatura d'esercizio, min.	0 °C	Temperatura d'esercizio, max.	0 °C

## Conduttori adatti al collegamento

rigido, min. H05(07) V-U	0 mm <sup>2</sup>	rigido, max. H05(07) V-U	0 mm <sup>2</sup>
Flessibile, min. H05(07) V-K	0 mm <sup>2</sup>	Flessibile, max. H05(07) V-K	0 mm <sup>2</sup>
con terminale, DIN 46228 pt 1, min.	0 mm <sup>2</sup>	con terminale a norma DIN 46 228/1, max.	0 mm <sup>2</sup>

## Dati di dimensionamento secondo IEC

Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu=20 °C)	0 A	Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=40 °C)	0 A
Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura II/2	0 V	Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura III/2	0 V
Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura II/2	0 V	Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura III/2	0 kV

## Nota importante

Note

## Classificazioni

ETIM 8.0	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01
ECLASS 15.0	27-46-02-01		