

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	2816650000
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	IPO0

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

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		