

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto











Dati generali per l'ordinazione

Versione	OMNIMATE Data - Jack USB, Connettore per circuito stampato, USB 3.1, Tipo C, 10 Gbit/s, Collegamento a saldare SMD, 180°, Cicli di inserimento: ≥ 10000, Numero di poli: 24, LCP, Oro su nichel, Bobina	
N. d'ordine	<u>3100390000</u>	
Tipo	USB3.1C S1V DN4 RL	
GTIN (EAN)	4099987137645	
CPZ	1000 Pieza	
Imballaggio	Bobina	





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni			
ROHS	Conforme		
Dimensioni e pesi			
Profondità	4.3 mm	Profondità (pollici)	0.1693 inch
Posizione verticale	9.25 mm	Altezza (pollici)	0.3642 inch
Larghezza	8.94 mm	Larghezza (pollici)	0.352 inch
Peso netto	10 g		
Conformità ambientale del p	rodotto		
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione		
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%		
Specifiche di sistema			
-			
Numero di poli	24	LED	No
Lunghezza spina a saldare (I)	1.15 mm	Montaggio su circuito stampato	Collegamento a saldare SMD
Materiale della schermatura	Ottone	Schermatura	Sì
Uscita laterale, proprietà	Flangia a saldare	Velocità di trasmissione	10 Gbit/s
Numero di codoli a saldare per polo	1	Tipo di collegamento	Collegamento a saldare
Famiglia prodotti	OMNIMATE Data - Jack USB	Passo in mm (P)	0.50 mm
Grado di protezione	IP20	Cicli di inserimento	≥ 10000
Angolo di uscita	180°	Superficie di schermatura	nichelato
Linguette di schermatura	nessuno	Categoria di prestazione	10 Gbit/s
Processo di saldatura	Saldatura Reflow, Saldatura manuale		
Caratteristiche elettriche			
Rigidità dielettrica contatto-contatto	100 V AC	Resistenza d'isolamento	≥ 100 MΩ
Tensione nominale	5 V	nesisteriza d'isolamento	2 100 WILZ
Dati del materiale			
Materiale isolante	LCP	Colori	nero
Tabella dei colori (simile)	RAL 9011	Resistenza d'isolamento	≥ 100 MΩ
Moisture Level (MSL)	1	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Materiale base dei contatti	Lega di rame	Materiale dei contatti	Lega di fosforo-bronzo
Superficie dei contatti	Oro su nichel	Temperatura d'esercizio , min.	-30 °C
Temperatura d'esercizio , max.	80 °C		
Imballaggio			
Imballaggio	Bobina	Lunghezza VPE	0.00 mm
Larghezza VPE	0.00 mm	Altezza VPE	0.00 mm

Note

Versione catalogo / Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002637	ETIM 7.0	EC002637
ETIM 8.0	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 9.1	27-44-04-02
ECLASS 10.0	27-44-04-02	ECLASS 11.0	27-46-02-01
ECLASS 12.0	27-46-02-01	ECLASS 13.0	27-46-02-01
ECLASS 14.0	27-46-02-01	ECLASS 15.0	27-46-02-01



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni

Illustrazione del prodotto

