

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto







Le spine per il nostro sistema WeiCoS sono disponibili per tutti i diversi sistemi di collegamento. La gamma di prodotti comprende connettori preassemblati da 1 a 10 poli e la possibilità di un montaggio individuale. Questo assicura la massima flessibilità per ogni applicazione. Gli accessori personalizzati aumentano la sicurezza e la protezione contro le influenze ambientali.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Serie Z, Inserto, Montaggio diretto
Nr.Cat.	<u>1142560000</u>
Tipo	ZP 2.5/1AN/QV/5 GN/BE
GTIN (EAN)	4032248925636
CPZ	25 Pezzo



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

_			
Dimens	sion	ıen	esi

Profondità	41 mm	Profondità (pollici)	1,614 inch
Posizione verticale	37 mm	Altezza (pollici)	1,457 inch
Larghezza	25,5 mm	Larghezza (pollici)	1,004 inch
Peso netto	18,52 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C55 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50
Temperatura d'esercizio continuo, max	. 120		

Aaltri dati tecnici

Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto	Lati aperti	chiuso	
Tipo di montaggio	innestato			

Dati caratteristici del sistema

Versione	Set di spine, Collegamento trasversale@, innestabile,	Piastra terminale (necessaria)
	Molla autobloccante	No
Numero di piani	1	Numero dei punti di serraggio per piano 1
Piani ponticellati internamente	No	Collegamento PE No

Dati dei materiali

Materiale	Wemid	Colori	verde, Beige scuro
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	<u> </u>	

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	2,5 mm ²	Tensione nominale	500 V
Tensione max. del portamorsetto e	del	Corrente nominale	
sistema innestabile	690 V		24 A
Norme		Resistenza di passaggio confo	orme a IEC
	A norma IEC 60947-7-1	60947-7-x	1,33 mΩ
Potenza dissipata secondo IEC 609	947-7-		
	0.77 W		

Dati dimensionamento secondo CSA

Corrente Gr C (cCSAus)	20 A	Corrente Gr D (cCSAus)	5 A
N° certificato (cCSAus)	154685-1460993	Sezione del conduttore max (cCSAusX)	12 AWG
Sezione del conduttore min (cCSAusX)	26 AWG	Tensione Gr C (cCSAus)	300 V
Tensione Gr D (cCSAus)	600 V		

Dati dimensionamento secondo UL

Corrente Gr C (cURus)	20 A	Corrente Gr D (cURus)	5 A	
Grandezza conduttore Factory wiring		Grandezza conduttore Factory v	Grandezza conduttore Factory wiring	
max (cURus)	12 AWG	min (cURus)	26 AWG	
Grandezza conduttore Field wir	ing max	Grandezza conduttore Field wir	ng min	
(cURus)	12 AWG	(cURus)	26 AWG	
N° certificato (cURus)	E60693	Tensione Gr C (cURus)	300 V	
Tensione Gr D (cURus)	600 V			



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Generale

struzioni di montaggio	Montaggio diretto	Norme		A norma IEC 60947-7-
Numero di poli	5			
Conduttori allacciabili (collega	mento di dimensio	namento)		
Campo di sezioni, max.	4 mm ²			
Campo di sezioni, min.	0,13 mm ²			
Lunghezza di spellatura	10 mm			
Lunghezza tubo per terminali con collare		il collegamento del	nominale	0,5 mm ²
in plastica DIN 46228/4	conduttore		min.	6 mm
			max.	10 mm
	Sezione trasversale per	il collegamento del	nominale	0,75 mm ²
	conduttore		min.	6 mm
			max.	12 mm
	Sezione trasversale per	il collegamento del	nominale	1 mm ²
	conduttore		min.	6 mm
			max.	12 mm
	Sezione trasversale per il collegamento del		nominale	1,5 mm²
	conduttore			8 mm
			max.	12 mm
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore		nominale	2,5 mm ²
			min.	8 mm
			max.	12 mm
unghezza tubo per terminali senza	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore		nominale	0.5 mm ²
collare in plastica DIN 46228/1			nominale	10 mm
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore		nominale	0.75 mm ²
			nominale	10 mm
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore		nominale	1 mm²
			nominale	10 mm
	Sezione trasversale per	il collegamento del	nominale	1,5 mm ²
	conduttore	ii conogumento dei	min.	10 mm
	Conductors		max.	12 mm
	Sezione trasversale per	il collegamento del	nominale	2.5 mm ²
	conduttore	conogamento del	min.	10 mm
	Conductors		max.	12 mm
Numero di collegamenti	5		пил.	12 111111
Sezione di collegamento cavo, nucleo	4 mm ²			
rigido, max. Fipo di collegamento	Collegamento ad innesto	.		
Tipo di collegamento	Conegamento au innesto	,		
Classificazioni				
	F0000040	ETIM 7.0		F0002040
ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0		EC002848
ETIM 8.0	EC002848	ECLASS 9.0		27-14-11-92
ECLASS 9.1	27-14-11-92	ECLASS 10.0		27-14-11-92
ECLASS 11.0	27-14-11-92	ECLASS 12.0		27-14-11-92



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme	
UL File Number Search	Sito web UL	
N° certificato (cURus)	E60693	

Download

Omologazione/Certificato/Documento	EAC certificate
di conformità	DNVGL certificate
	CB Testreport
	<u>CB Certificate</u>
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Dati ingegneristici	WSCAD, Zuken E3.S
Documentazione utente	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>
Cataloghi	Catalogues in PDF-format