

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, beige, Montaggio diretto
Nr.Cat.	<u>1855060000</u>
Tipo	ZP 4/1AN/9
GTIN (EAN)	4032248396139
CPZ	10 Pezzo



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

	-	-		-
Dimen	ISIO	nı e	pes	31

Profondità	47,5 mm	Profondità (pollici)	1,87 inch
Posizione verticale	22,5 mm	Altezza (pollici)	0,886 inch
Larghezza	58,5 mm	Larghezza (pollici)	2,303 inch
Peso netto	54,7 g	-	

#### **Temperature**

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C55 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min50
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, 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	Beige scuro
Classe d'infiammabilità UL 94	V-O		

#### **Dati dimensionamento**

Sezione di dimensionamento	4 mm²	Tensione nominale	800 V
Corrente nominale	32 A	Corrente con conduttore max.	32 A
Norme		Resistenza di passaggio conforme a	a IEC
	A norma IEC 60947-7-1	60947-7-x	1 mΩ
Tensione impulsiva di dimensionar	nento	Potenza dissipata secondo IEC 609	47-7-
•	8 kV	X	1,02 W
Grado di lordura	2		

#### **Dati dimensionamento secondo CSA**

Corrente Gr C (CSA)	28 A	N° certificato (CSA)	200039-1720292
Sezione cavo max (CSA)	10 AWG	Sezione cavo min (CSA)	26 AWG
Tensione Gr C (CSA)	600 V		

#### Dati dimensionamento secondo UL

Corrente Gr C (cURus)		Grandezza conduttore Fac	ctory wiring
	28 A	max (cURus)	10 AWG
Grandezza conduttore Factory v	viring	Grandezza conduttore Fiel	ld wiring max
min (cURus)	26 AWG	(cURus)	10 AWG
Grandezza conduttore Field wiri	ng min	N° certificato (cURus)	
(cURus)	26 AWG		E60693
Tensione Gr C (cURus)	600 V		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

_								
D	ı	m	e	n	S	ıo	n	ı

Dimensioni				
Sfalsamento TS 35	39 mm			
Generale				
Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto	Norme		A norma IEC 60947-7-1
Numero di poli	9		jamento cavo AWG,	AWG 10
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26	<u></u>		
Conduttori allacciabili (colleç	gamento di dimensiona	mento)		
Calibro a norma 60 947-1	A3			
Campo di sezioni, max.	6 mm <sup>2</sup>			
Campo di sezioni, min.	0,13 mm <sup>2</sup>			
Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm			
Direzione di collegamento	in alto			
_unghezza di spellatura	12 mm			
unghezza tubo per terminali con colla	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore		nominale	0,5 mm <sup>2</sup>
n plastica DIN 46228/4			min.	8 mm
			max.	10 mm
	Sezione trasversale per il c	ollegamento del	nominale	0,75 mm <sup>2</sup>
	conduttore			6 mm
			max.	12 mm
	Sezione trasversale per il c	ollegamento del	nominale	1 mm <sup>2</sup>
	conduttore	J	min.	6 mm
			max.	12 mm
	Sezione trasversale per il c	ollegamento del	nominale	1,5 mm <sup>2</sup>
	conduttore		min.	8 mm
			max.	12 mm
	Sezione trasversale per il c	ollegamento del	nominale	2,5 mm <sup>2</sup>
	conduttore		min.	8 mm
			max.	12 mm
	Sezione trasversale per il c	ollegamento del	nominale	4 mm <sup>2</sup>
	conduttore		min.	10 mm

Sezione trasversale per il collegamento del

Sezione trasversale per il collegamento del

conduttore

conduttore

max.

min.

max.

min.

max.

nominale

nominale

12 mm

0,5 mm<sup>2</sup>

0,75 mm<sup>2</sup>

8 mm 12 mm

8 mm

12 mm

Lunghezza tubo per terminali gemelli



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

Lunghezza tubo per terminali senza collare in plastica DIN 46228/1	Sezione trasversale per il collegamento del	nominale	0,5 mm²
	conduttore	nominale	10 mm
	Sezione trasversale per il collegamento del	nominale	0,75 mm²
	conduttore	nominale	10 mm
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	nominale	1 mm²
		nominale	10 mm
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	nominale	1,5 mm²
		min.	10 mm
		max.	12 mm
	Sezione trasversale per il collegamento del	nominale	2,5 mm <sup>2</sup>
	conduttore	min.	10 mm
		max.	12 mm
	Sezione trasversale per il collegamento del	nominale	4 mm <sup>2</sup>
	conduttore	nominale	12 mm
Numero di collegamenti	9		
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 10		
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26		
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	4 mm <sup>2</sup>		
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>		
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	6 mm <sup>2</sup>		
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm <sup>2</sup>		
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	6 mm <sup>2</sup>		
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0,5 mm <sup>2</sup>		
Tipo di collegamento	Molla autobloccante		

#### Classificazioni

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

#### **Omologazioni**

Omologazioni CEO CENTUS III

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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

#### **Download**

Omologazione/Certificato/Documento	
di conformità	EAC certificate
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Dati ingegneristici	WSCAD
Documentazione utente	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	