

ZP 4/1AN ZA O.RA BL

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

www.weidmueller.com



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
N. d'ordine	2449680000
Tipo	ZP 4/1AN ZA O.RA BL
GTIN (EAN)	4050118533415
CPZ	50 Pieza

ZP 4/1AN ZA O.RA BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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

Dimensioni e pesi

Profondità	47.5 mm	Profondità (pollici)	1.8701 inch
Posizione verticale	22.5 mm	Altezza (pollici)	0.8858 inch
Larghezza	6.5 mm	Larghezza (pollici)	0.2559 inch
Peso netto	5.64 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-5 °C...40 °C
Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C	Temperatura d'esercizio continuo, max.	120 °C

Conformità ambientale del prodotto

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

Altri dati tecnici

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

Dati caratteristici del sistema

Versione	Spina, innestabile, con perni, Molla autobloccante	Piastra terminale (necessaria)	Si
Numero di potenziali	1	Numero di piani	1
Numero dei punti di serraggio per piano	1	Piani ponticellati internamente	No

Dati dei materiali

Materiale di base	Wemid	Colori	blu
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0		

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	4 mm ²	Tensione nominale	800 V
Corrente nominale	32 A	Norme	A norma IEC 60947-7-1
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1 mΩ	Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-1	1.02 W

Dati dimensionamento secondo UL

Grandezza conduttore Factory wiring max (cURus)	10 AWG	N° certificato (cURus)	E60693
Grandezza conduttore Field wiring min (cURus)	26 AWG	Grandezza conduttore Factory wiring min (cURus)	26 AWG

ZP 4/1AN ZA O.RA BL

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Tensione Gr C (cURus)	600 V
Grandezza conduttore Field wiring max (cURus)	10 AWG

Corrente Gr C (cURus)	28 A
-----------------------	------

Generale

Numero di poli	1
Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto
Norme	A norma IEC 60947-7-1

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 10
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 10
Tipo di collegamento	Molla autobloccante
Campo di sezioni, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0.13 mm ²
Sezione di collegamento cavo, semirigida, min.	0.13 mm ²

Direzione di collegamento	in alto
Numero di collegamenti	1
Campo di sezioni, min.	0.13 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0.13 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.13 mm ² rigido, min.	0.13 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0.13 mm ²

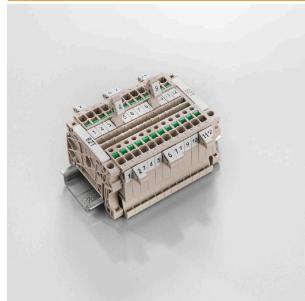
Classificazioni

ETIM 8.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848
ECLASS 15.0	27-25-03-90

ETIM 9.0	EC002848
ECLASS 14.0	27-25-03-90

Accessori

Supporto marcatori



Il portamarcatore offre la possibilità di un ulteriore montaggio di marcatori di standard con un passo di 5 o 5,1 mm. I supporti angolari possono essere combinati optionalmente e montati in tutti i canali di marcatura standard delle morsettiera modulari Klippon®. I tipi di marcatori adatti sono reperibili sotto i rispettivi accessori del supporto per siglatura di designazione.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	BZT 1 WS 10/5	Versione
N. d'ordine	1805490000	Accessori, Supporto per siglatura
GTIN (EAN)	4032248270231	
CPZ	100 ST	
Tipo	BZT 1 ZA WS 10/5	Versione
N. d'ordine	1805520000	Accessori, Supporto per siglatura
GTIN (EAN)	4032248270248	
CPZ	100 ST	