

**Serie Z
ZP 4/1AN GN**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto**Collegamento di campo con tecnologia a molla autobloccante**

La tecnologia a molla autobloccante è un sistema di contatto universale per tutte le comuni tipologie di collegamento conduttori. La sua eccellente flessibilità rende la molla autobloccante un collegamento alternativo particolarmente vantaggioso.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ZP 4/1AN GN
Nr.Cat.	1051980000
Versione	Serie Z, Inserto, Montaggio diretto
GTIN (EAN)	4032248805044
CPZ	50 Pezzo

Serie Z
ZP 4/1AN GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e peso**

Larghezza	6,5 mm	Larghezza (pollici)	0,256 inch
Posizione verticale	22,5 mm	Altezza (pollici)	0,886 inch
Profondità	47,5 mm	Profondità (pollici)	1,87 inch
Peso netto	6,18 g		

Temperature

Temperatura di magazzino, max.	40 °C	Temperatura di magazzino, min.	10 °C
Temperatura di magazzino	10 °C...40 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	120 °C		

Altri dati tecnici

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

Dati caratteristici del sistema

Versione	Set di spine, innestabile, Molla autobloccante	Piastra terminale (necessaria)	Sì
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
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0		

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	4 mm ²	Tensione nominale	800 V
Corrente nominale	32 A	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1 mΩ

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)	28 A	Grandezza conduttore Factory wiring max (cURus)	10 AWG
Grandezza conduttore Factory wiring min (cURus)	26 AWG	Grandezza conduttore Field wiring max (cURus)	10 AWG
Grandezza conduttore Field wiring min (cURus)	26 AWG	N° certificato (cURus)	E60693
Tensione Gr C (cURus)	600 V		

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Numero di collegamenti	1	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	6 mm ²
Tipo di collegamento	Molla autobloccante		

**Serie Z
ZP 4/1AN GN**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dati tecnici**Classificazioni**

ETIM 3.0	EC000897	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC002848
eClass 6.2	27-14-92-14	eClass 7.1	27-14-03-05
eClass 8.1	27-14-11-51	eClass 9.0	27-14-11-92
eClass 9.1	27-14-11-92		

Approvazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Downloads

Dati ingegneristici	EPLAN, WSCAD
Dati ingegneristici	STEP
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks