

WP4/1AN/1**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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 W, Inserto
Nr.Cat.	1107790000
Tipo	WP4/1AN/1
GTIN (EAN)	4032248882915
CPZ	50 Pezzo

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmüller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

Profondità	48,6 mm
Posizione verticale	22,4 mm
Larghezza	7,1 mm
Peso netto	7,24 g

Profondità (pollici)	1,913 inch
Altezza (pollici)	0,882 inch
Larghezza (pollici)	0,28 inch

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...55 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	120 °C

Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C
--	--------

Altri dati tecnici

Tipo di montaggio	innestato
-------------------	-----------

Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite, Spina
Numero di piani	1
Collegamento PE	No

Piastra terminale (necessaria)	No
Numero dei punti di serraggio per piano	1

Dati dei materiali

Materiale	Wemid
Classe d'infiammabilità UL 94	V-O

Colori	Beige scuro
--------	-------------

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	4 mm ²
Corrente nominale	32 A
Norme	A norma IEC 60947-7-1
Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Grado di lordura	3

Tensione nominale	800 V
Corrente con conduttore max.	32 A
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1 mΩ
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	1,02 W

Dati dimensionamento secondo UL

Corrente Gr B (cURus)	30 A
Corrente Gr D (cURus)	5 A
Grandezza conduttore Factory wiring min (cURus)	26 AWG
Grandezza conduttore Field wiring min (cURus)	26 AWG
Sezione cavo max (cURus)	10 AWG
Tensione Gr B (cURus)	600 V
Tensione Gr D (cURus)	600 V

Corrente Gr C (cURus)	30 A
Grandezza conduttore Factory wiring max (cURus)	10 AWG
Grandezza conduttore Field wiring max (cURus)	10 AWG
Nº certificato (cURus)	E60693
Sezione del cavo min (cURus)	26 AWG
Tensione Gr C (cURus)	600 V

Generale

Norme	A norma IEC 60947-7-1
-------	-----------------------

Numero di poli	1
----------------	---

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmüller.com

Dati tecnici**Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)**

Calibro a norma 60 947-1	A4	Campo di sezioni, max.	www.weidmüller.com
Campo di sezioni, min.	0,5 mm ²	Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm
Direzione di collegamento	in alto	Numero di collegamenti	1
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	4 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	4 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	4 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	6 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, max.	6 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, min.	0,5 mm ²
Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Vite di serraggio	M 3

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



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

Download

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