

**Industrial Ethernet
IE-PCB2-M12X-S-180****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Tipo X M12 cat. Presa 6A PCB preconfezionata o 2 pezzi,
funzionalità Reflow

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	IE-PCB2-M12X-S-180
Nr.Cat.	1393080000
Versione	Connettore per circuito stampato, M12, Collegamento a saldare, Cat.6 _A / Class E _A (ISO/ IEC 11801 2010), IP67, se avvitato, Funzionalità Reflow, 2 pezzi
GTIN (EAN)	4050118194043
CPZ	10 Pezzo

**Industrial Ethernet
IE-PCB2-M12X-S-180**

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**

Spessore della parete, max.	2,5 mm	Spessore della parete, min.	0,9 mm
Peso netto	11,8 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio, max.	85 °C	Temperatura d'esercizio, min.	-40 °C
Temperatura d'esercizio	-40 °C...85 °C	Temperatura di magazzino	
Temperatura di posa			

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Dati generali

Collegamento 1	M12	Collegamento 2	Collegamento a saldare
Struttura	Funzionalità Reflow	Materiale base della custodia	CuZn
Categoria	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	Filettatura del collegamento	M12
Materiale dei contatti	CuZn	Superficie dei contatti	Oro su nichel
Materiale della schermatura	CuSn	Schermatura	completamente chiusa a 360°
Grado di protezione	IP67, se avvitato	Cicli di inserimento	≥ 100

Norme

Connettori a norma	IEC 61076-2-109	N° Certificato (cULus)	E316369
--------------------	-----------------	----------------------------	---------

Proprietà elettriche

Corrente di carico a 50 °C	0,5 A @ 40 °C	Resistenza contro l'isolamento	100 MΩ
Tensione nominale	48 V		

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002638	eClass 6.2	27-25-05-04
eClass 7.1	27-25-05-04	eClass 8.1	19-17-01-25
eClass 9.0	27-44-03-09	eClass 9.1	27-44-03-09

Approvazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Industrial Ethernet IE-PCB2-M12X-S-180

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

Downloads

Brochure/Catalogo

[CAT 9 IETH 15/16 EN](#)

[CAT 8 SAI 15/16 EN](#)

[MB FREECONTACT EN](#)

[FL FIELDWIRING EN](#)

[PI PROFINET CABLING EN](#)

Documentazione utente

[MAN IE GUIDE DE](#)

[MAN IE GUIDE EN](#)

Omologazione/Certificato/Documento
di conformità

[DUXR.E316369](#)

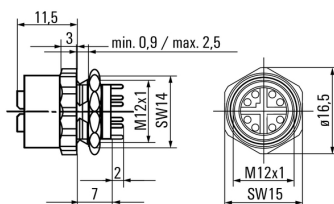
[Certificat CC Link IE Field M12-X](#)

Industrial Ethernet IE-PCB2-M12X-S-180

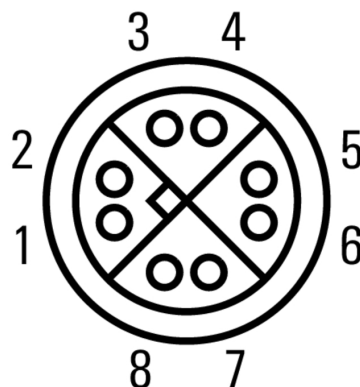
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmüller.com

Disegni

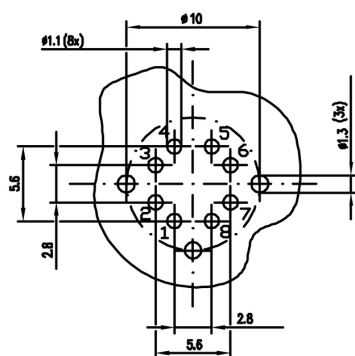
Disegno quotato



Assegnazione di PIN



Maschera di foratura



Sezione di montaggio

