

**Ethernet v průmyslovém prostředí
IE-PCBR2-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



M12 typ X, kat. 6A, konektor samice DPS, předem
sestavený nebo 2dílný, kompatibilní s pájením přetavením

Všeobecné objednací údaje

Typ	IE-PCBR2-M12X-S-180
Objednací číslo	1444650000
Verze	Zásuvný konektor PCB plug in, M12, Pájené připojení, Kat.6 _A / Třída E _A (ISO/IEC 11801 2010), IP67, přišroubované, Kompatibilní s technologií Reflow, Montáž přes zadní panel, 2dílný
GTIN (EAN)	4050118250060
Mnž.	10 ks

Ethernet v průmyslovém prostředí IE-PCBR2-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

Technické údaje

Rozměry a váhy

Tloušťka stěny, max.	2,5 mm	Tloušťka stěny, min.	0,9 mm
Čistá hmotnost	16 g		

Teploty

Provozní teplota, max.	85 °C	Provozní teplota, min.	-40 °C
Provozní teplota	-40 °C...85 °C	Skladovací teplota	
Teplota instalace			

Shoda produktu s prostředím

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

Obecné informace

Připojení 1	M12	Připojení 2	Pájené připojení
Konfigurace	Kompatibilní s technologií Reflow, Montáž přes zadní panel	Hlavní materiál krytu	
Kategorie	Kat.6A / Třída E _A (ISO/IEC 11801 2010)	Připojovací závit	CuZn
Materiál kontaktu	CuZn	Povrch kontaktu	M12
Materiál stínění	CuSn	Povrch kontaktu	Zlato na niklu
Stupeň krytí	IP67, přišroubované	Stínění	360° celkový kryt
		Cykly zapojování	≥ 100

Elektrické vlastnosti

Izolační síla	100 MΩ	Jmenovité napětí	48 V
Proudová zatížitelnost při 50 °C	0,5 A @ 40 °C		

Standardy

Standardní konektor	IEC 61076-2-109	Č. osvědčení (cULus)	E316369
---------------------	-----------------	----------------------	---------

Klasifikace

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 9.1	27-44-03-09	eClass 9.0	27-44-03-09

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
------	-------

Ethernet v průmyslovém prostředí IE-PCBR2-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

Technické údaje

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog

[CAT 9 IETH 15/16 EN](#)
[MB FREECONTACT EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)
[PI PROFINET CABLING EN](#)

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě

[DUXR.E316369](#)
[Certificat CC Link IE Field M12-X](#)

Uživatelská dokumentace

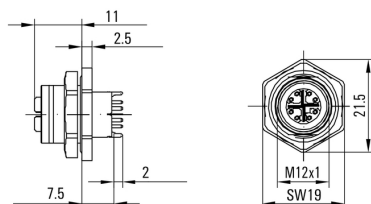
[MAN IE GUIDE DE](#)
[MAN IE GUIDE EN](#)

Ethernet v průmyslovém prostředí IE-PCBR2-M12X-S-180

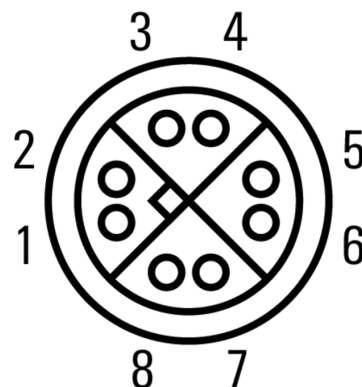
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Nákresy

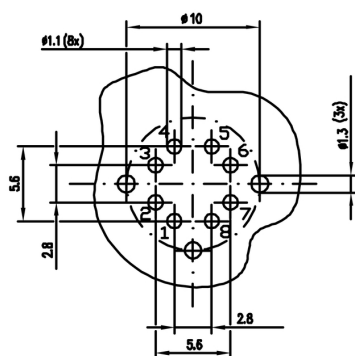
Rozměrový výkres



Připínání



Vrtací šablona



Výřez instalace

