

IE-PS-M12X-180-P-TH-CG-E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

8pólový krimpovací konektor M12 Mini s kódováním X a 90° výstupem kabelu je díky kompaktním rozměrům a 8 výstupním pozicím předurčen pro náročné instalační podmínky. Verze s kabelovou svorkou s širokým rozsahem kabelových svorek od 4 do 9 mm a plně stíněným pouzdem spolu se stíněným odlehčením tahu představuje univerzální bezpečnostní řešení pro všechny běžné kabely na trhu.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Zástrčky vyrobené podle specifikace zákazníka, M12
Číslo objednávky	3020530000
Typ	IE-PS-M12X-180-P-TH-CG-E
GTIN (EAN)	4099986933569
Množství	1 items

IE-PS-M12X-180-P-TH-CG-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Průměr	15 mm	Čistá hmotnost	20 g
--------	-------	----------------	------

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

Počet pólů	8	Kódování	X-kódování
Povrch kontaktu	Ni/Au	LED	Ne
Typ připojení	Nalisované připojení	Hlavní materiál krytu	Slitina mědi poniklovaná
Odpor izolace	≥ 100 MΩ	Průměr kabelu, max.	9 mm
Průměr kabelu, min.	4 mm	Kategorie	Cat. 6A
Průřez vodiče, max.	0.34 mm ²	Průřez vodiče, min.	0.14 mm ²
Jmenovité napětí	48 V	Jmenovitý proud	0.5 A
Stupeň krytí	IP67	Cykly zapojování	≥ 250
Závažnost znečištění	3	Druh kontaktu	Konektor samec
Připojení stínění	Ano	Materiál kroužku se závitem	Poniklovaný CuZn

Obecné informace

Počet pólů	8	Připojení 1	M12
Připojení 2	Crimp	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Hlavní materiál krytu	Slitina mědi poniklovaná	Kategorie	Cat. 6A
Připojovací závit	M12	Povrch kontaktu	Ni/Au
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.14 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	0.34 mm ²
Průřez vodiče, pevný, min.	0.34 mm ²	Průřez vodiče, pevný, max.	0.32 mm ²
Průřez připojení vodiče, pružný	0.14...0.34 mm ²	Stupeň krytí	IP67
Cykly zapojování	≥ 250		

Elektrické vlastnosti

Odpor izolace	≥ 100 MΩ	Jmenovité napětí	48 V
---------------	----------	------------------	------

Obecné standardy

Standardní konektor	IEC 61076-2-109
---------------------	-----------------

Standardy

Standardní konektor	IEC 61076-2-109	Protipožární bezpečnost pro železniční vozidla	EN 45545 HL3
Odolnost proti otřesům a vibracím podle	EN 50155:2001, DIN EN 61373		

Klasifikace

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

Rozměrový výkres

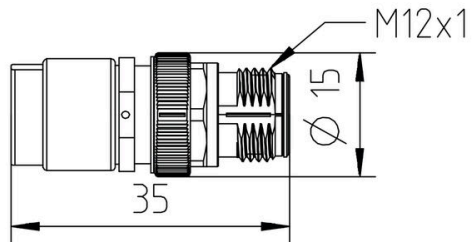
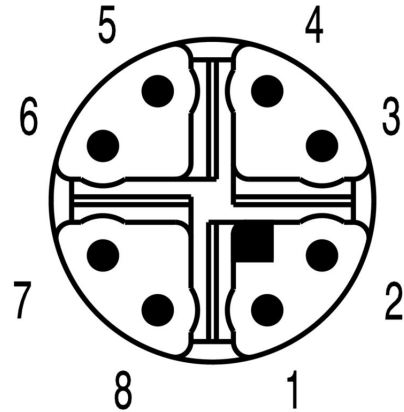


Schéma pólů



IE-PS-M12X-180-P-TH-CG-E

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

M12X krimpovací kontakty

Přesně opracované krimpovací kontakty pro M12X



Všeobecné objednací údaje

Typ	IE-PIC-M12X-P-22/26	Verze	
Číslo	2664880000	Kontakt, bez, Kontakt	
objednávky			
GTIN (EAN)	4050118765342		
Množství	100 ST		

...pro M12



Společnost Weidmüller nabízí širokou řadu nástrojů a příslušenství pro kabeláž snímačů - akčních členů.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAI-TMCSK	Verze	
Číslo	1381690000	Nástroj k nalisování koncovek, 4-drážkové krimpování	
objednávky			
GTIN (EAN)	4050118183870		
Množství	1 ST		