MURR ELEKTRONIK
stay connected

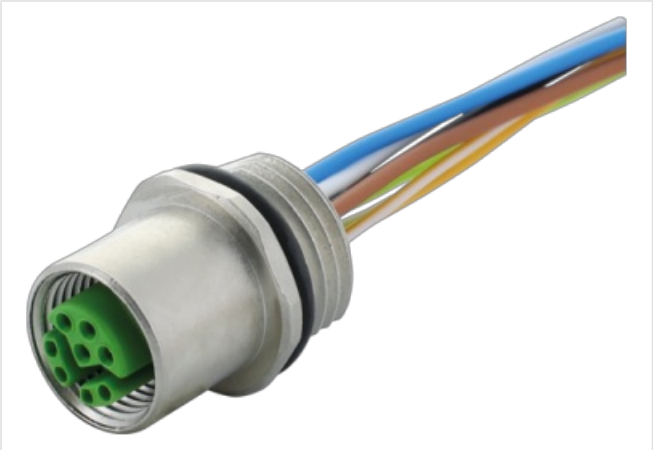
M12 F panelova pruchodka - Y-kodovani

PP AWG20/26, delka 0,2m

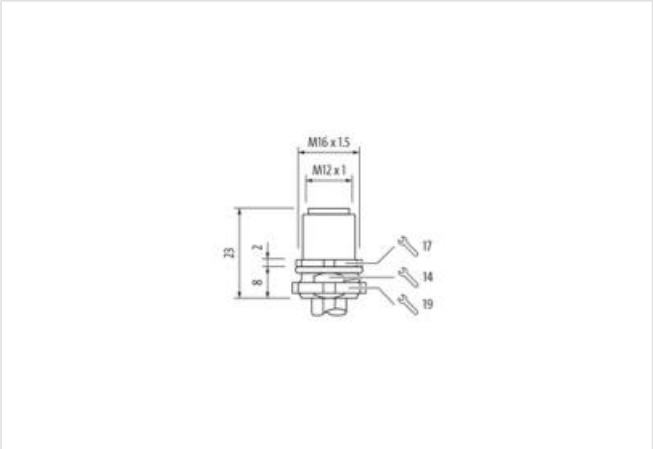
Průchodka samice
M12, 8-pin
Y-kódování
Přední montáž
s připojeným vodičem
Další délky kabelů na vyžádání.
Odolnnost vůči agresivnímu médiu je nutné individuálně otestovat na základě aplikace. Další detaily na vyžádání.

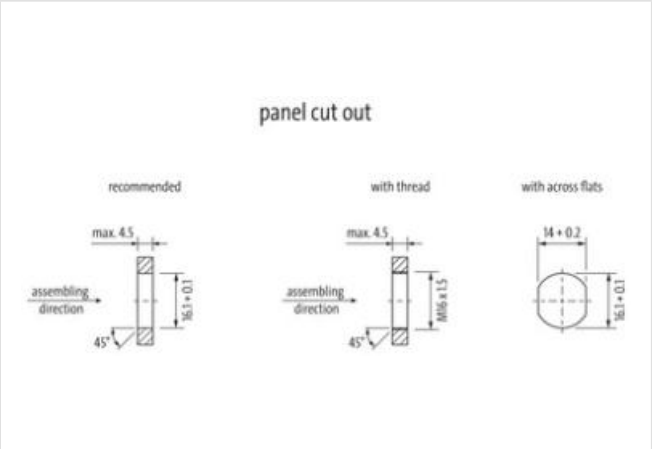
Odkaz na produkt

Ilustrace

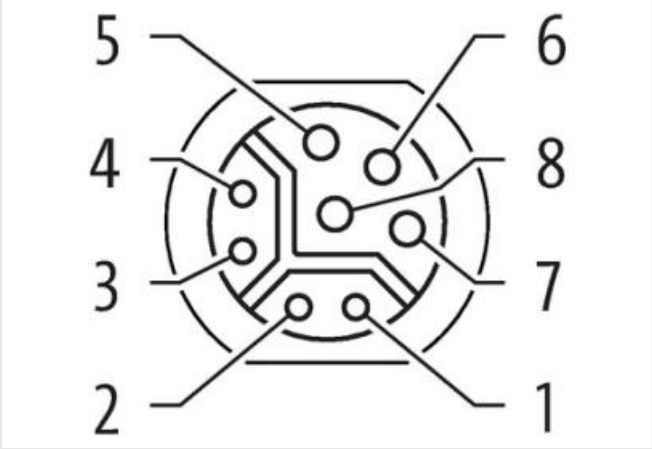








Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 28.03.2024



Ilustrační obrázek

Délky kabelů	0,2 m
Utahovací moment	0,6 Nm
Montáž	připojeno, šroubované
Povrchová úprava kontaktu	pozlacený
Povrchová úprava hlavy	nickel plated
Family construction form	M12
Závit	M12 x 1
Kódování	Y
Materiál kontakt	Slitina mědi
Materiál	Zinkový tlakový odlitek
Počet pinů	8
Druh krytí (EN IEC 60529)	IP67
OBCHODNÍ ÚDAJE	
ECLASS-6.0	27279220
ECLASS-6.1	27279220
ECLASS-7.0	27440103
ECLASS-8.0	27440103
ECLASS-9.0	27440103
ECLASS-10.1	27440103
ECLASS-11.1	27440103
ECLASS-12.0	27440103
ETIM-5.0	EC002061
Balicí množství	1
Číslo celního sazebníku	85444290
GTIN	4048879710794
Elektrické údaje | Napájení	
Provozní napětí AC max.	50 V
Provozní napětí DC max.	50 V
Provozní proud na datový kontakt max.	0,5 A
Provozní proud na signálový kontakt max.	6 A
Diagnostika	
Stavová indikační LED	ne
Instalace | Připojení	
Montážní set	M16 x 1.5
Ochrana přístroje | Elektricky	
Ochrana NEMA	3, 4, 6P

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 28.03.2024

Druh krytí, doplňková podmínka	připojeno, šroubované
Stupeň znečištění	3
Jmenovité impulzní výdržné napětí	0,8 kV
Skupina izolačních materiálů (IEC 60664-1)	I
Technické údaje | Mechanické údaje	
Kontura pro vlnitou hadici	bez
Mechanické údaje | Materiálové údaje	
Povrchová úprava pouzdra	nickel plated
Povrchová úprava aretace	Nickeled
Povrchová úprava šroubení	nickel plated
Materiál těsnění	FKM
Materiál zámku	Zinkový tlakový odlitek
Material screw connection	Zinkový tlakový odlitek
Mechanické údaje | Montážní údaje	
Montáž	Schraubgewinde
Druh zajištění	Schraubgewinde
Vlastnosti prostředí | Klimaticky	
Provozní teplota min.	-25 °C
Provozní teplota max.	85 °C
Certifikace	
UL 50E	ano
Installation | Cable	
Identifikace kabelu	942
wire arrangement	(černá, , bílá, modrá), (oranžovobílá, oranžová, zelenobílý, zelená)
Počet ohybových cyklů (vlečný řetěz)	5 Mio.
Material wire insulation	PP
Amount wires	4
Amount strands (wire)	19
Conductor crosssection (wire)	20 AWG
Amount wires (Data)	4
Amount strands wire (Data)	19
Conductor crosssection wire (Data)	26 AWG
Provozní teplota min. (pevná instalace)	-50 °C
Provozní teplota max. (pevná instalace)	80 °C
Provozní teplota min. (pohyblivá instalace)	-40 °C
Provozní teplota max. (pohyblivá instalace)	80 °C
Odolnost proti šíření plamene	UL 1581 § 1090 | UL 1581 § 1100 FT2 | IEC 60332-2-2
chemical resistance	dobrá, závislá na použití
Odolnost proti benzínu	dobrá, závislá na použití
Oil resistance	DIN EN 60811-404 | dobrá, závislá na použití
Poloměr ohybu (pevné uložení)	5 x Outer diameter
Poloměr ohnutí (při pohybu)	10 x Outer diameter
Počet torzních cyklů	2 Mio.
Namáhání v krutu	± 30 °/m

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 28.03.2024