

M8 F uhlovy / volny konec

PVC, sedy, CEI norma, delka 5,0m

⚠ UPOZORNĚNÍ ⚠**PRODUCT WILL BE DISCONTINUED BY SEP. 2023. PLEASE HAVE A LOOK AT THE ALTERNATIVE PRODUCTS.**

Samice 90°

M8, 4-pin

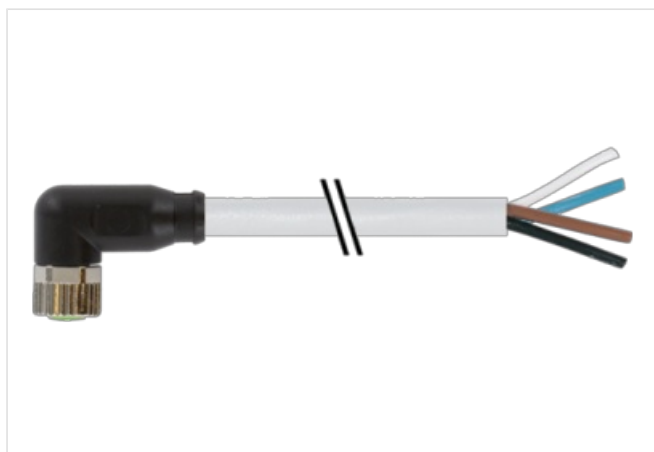
Obj.č. 7005 - M8 Lite - (plastový hexagonální šroub) na vyžádání

s kabelovou průchodkou

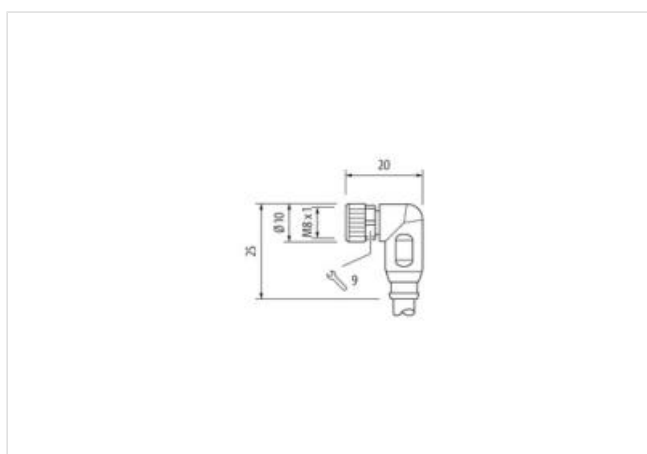
Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům

Odolnost vůči agresivnímu médiu je nutné individuálně otestovat na základě aplikace. Další detaily na vyžádání.

Další délky kabelů na vyžádání.

Odkaz na produkt**Ilustrace**

Ilustrační obrázek



Délky kabelů	5 m
Utahovací moment	0,4 Nm
Montáž	připojeno, šroubované
Povrchová úprava kontaktu	pozlacený
Family construction form	M8
Závit	M8 x 1
Vhodné pro vlnité hadice (vnitřní Ø)	6,5 mm
Kabelový vývod	angled
Kódování	A
Materiál kontakt	Slitina mědi
Materiál	PUR
Počet pinů	4
Velikost klíče	SW9
Druh krytí (EN IEC 60529)	IP65, IP66K, IP67
Délka odstranění pláště	20 mm
Povrchová úprava kontaktu	pozlacený
Family construction form	free cable end
OBCHODNÍ ÚDAJE	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060311
ECLASS-11.1	27060311
ECLASS-12.0	27060311
ETIM-5.0	EC001855
Balící množství	1
Číslo celního sazebníku	85444290
GTIN	4048879227605
Elektrické údaje Napájení	
Provozní napětí AC max.	50 V
Provozní napětí DC max.	60 V
Provozní proud na kontakt max.	4 A
Diagnostika	
Stavová indikační LED	ne
Instalace Připojení	
Délka odstranění pláště	20 mm
Montážní set	M8 x 1
Ochrana přístroje Elektricky	
Druh krytí, doplňková podmínka	připojeno, šroubované
Stupeň znečištění	3
Jmenovité impulzní výdržné napětí	1,5 kV
Skupina izolačních materiálů (IEC 60664-1)	I
Mechanické údaje Materiálové údaje	
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	připojeno, šroubované, Ochrana proti vibracím
--------	---

Vlastnosti prostředí | Klimaticky

Provozní teplota min.	-25 °C
Provozní teplota max.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality

Important installation notes

Note on strain relief	Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.
Note on bending radius	Attention: Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.

Výrobkový standard	DIN EN 61076-2-104 (M8)
--------------------	-------------------------

Installation | Cable

wire arrangement	, bílá, modrá, černá
Identifikace kabelu	324
Barva kabelu	šedý
Amount stranding	1
Stranding	4 wires twisted
wire arrangement	, bílá, modrá, černá
Materiál plášť	PVC
Outer-diameter (jacket)	5 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PVC
Amount wires	4
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm ²
Proudová zatížitelnost (norma)	podle DIN VDE 0298-4
Proudová zatížitelnost min. žíla	4,8 A
Provozní teplota min. (pevná instalace)	-30 °C
Provozní teplota max. (pevná instalace)	80 °C
Provozní teplota min. (pohyblivá instalace)	-10 °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