

## PP98C904

### laserové ukazovátko • Cross

Laserové ukazovátko, M18x1 108dlouhé, Kříž, 30°, Laserová dioda, červené světlo, 635nm, 5-30V DC, Konektor M12, IP67, Mosaz chromovaný, Ohnisko 100-50000mm

Včetně Matice



#### Elektrické vlastnosti

Provedení elektrické přípojky	Konektor M12
Teplotní drift	±3 % stabilita výkonu v celém teplotním rozsahu
Chráněné proti přepólování	Ano
Provozní napětí (DC)	5 - 30 V

#### Mechanické vlastnosti

Průměr	20 mm
Délka závitu	32 mm
Stoupání závitu	1 mm
Skladovací teplota	-10 - 80 °C
Délka	108 mm
Povrch	chromovaný
Druh krytí (IP)	IP67
Materiál krytu	Hliník
Rozměr závitu	M18
Okolní teplota	-10 - 50 °C

#### Optické vlastnosti

Třída laseru	Třída 2M
Druh světla	Laserová dioda, červené světlo
Tvar světelného paprsku	Kříž
Vlnová délka snímače	635 nm
Úhel otvoru zaměření	30 °
	100 - 50000 mm

#### Ostatní vlastnosti

Teplotní drift vlnové délky	0,25 nm/K
-----------------------------	-----------

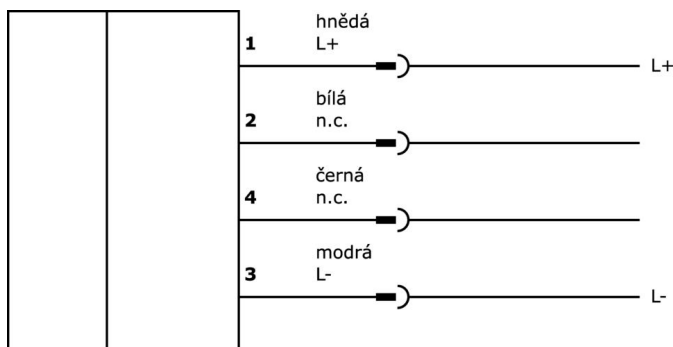
#### Klasifikace

ETIM 8	EC000641 Měřicí laser
--------	-----------------------

**Další**

Skupina produktů IPF	163 Laser (různé)
Rozměry balení	175 x 110 x 35 mm
Hrubá váha	143 g
Číslo zboží	90319000
WEEE číslo	40951076
V souladu s REACH	Ano
V souladu s RoHS	Ano

**Přípojka**



**Výňatek z programu příslušenství**

**VK003020**



Kabelová zásuvka, úhlová, samomontážní, šroubové připojení, Ø3-6,5 mm, 4 A, 240 V, -25-90 °C, zásuvka M12 4-pólová, IP67, PBT

**VK003024**



Kabelový konektor, přímý, Vhodné pro montáž svépomocí, Přípojka šroubení, Ø3-6,5mm, 4A, 240V, -25-90°C, M12 Samice (zdička) 4pólový, IP67, PBT

**VK003021**



Kabelový konektor, zahnutý, Vhodné pro montáž svépomocí, Přípojka šroubení, Ø3-6,5mm, 4A, 60V, -25-90°C, M12 Samice (zdička) 5pólový, IP67, PBT

**VK003025**



Kabelový konektor, přímý, Vhodné pro montáž svépomocí, Přípojka šroubení, Ø3-6,5mm, 4A, 60V, -25-90°C, M12 Samice (zdička) 5pólový, IP67, PBT

**AY000162**



Příslušenství, magnetické, Ø43mm, neodym-železo-bór, vnitřní závit M5, guma

**AY000159**



Příslušenství Snímač, Montážní trubka, Ø12mm 200dlouhé, Hliník anodizovaný/eloxovaný

**AY000117**



Příslušenství Snímač, Upevňovací sada, Kov, Kulový kloub

**VK200021**



Přívodní kabel, 2m, M12 Samice (zdička) 3pólový zahnutý, volná koncovka vedení, 3x0,34mm<sup>2</sup>, PUR (Polyuretan), Ø4,3mm, 250V, -30-90°C, IP67, Vhodné pro vlečné řetězy a kroucení, Oleje a chladicí maziva, Oblast sváření, Bez silikonů

**VK200025**



Přívodní kabel, 2m, M12 Samice (zdička) 3pólový přímý, volná koncovka vedení, 3x0,34mm<sup>2</sup>, PUR (Polyuretan), Ø4,3mm, 250V, -30-90°C, IP67, Vhodné pro vlečné řetězy a kroucení, Oleje a chladicí maziva, Oblast sváření, Bez silikonů

Další příslušenství najdete na našich domovských stránkách

**Montáž**

Montáž / instalaci smí provádět pouze kvalifikovaný elektrikář!

**Likvidace**

Číslo WEEE podle § 6 odst. 3 ElektroG:  
40951076

**Bezpečnostní pokyny**

- / Před uvedením do provozu prosím zkontrolujte, zda byly dodrženy veškeré bezpečnostní pokyny, které jsou případně uvedené v dokumentaci výrobku.
- / Nikdy nepoužívejte tato zařízení v aplikacích, kde bezpečnost osob závisí na jejich funkčnosti.