

PP98E263

laserové ukazovátko • Cross

Laserové ukazovátko, M18x1 108dlouhé, Kříž, 15°, Laserová dioda, zelené světlo, 520nm, 9-30V DC, Konektor M12, IP67, Mosaz chromovaný, 5mW, Ohnisko 100-10000mm

Včetně Matice



Elektrické vlastnosti

Provedení elektrické přípojky	Konektor M12
Výkon laseru	5 mW
Teplotní drift	±3 % stabilita výkonu v celém teplotním rozsahu
Chráněné proti přepólování	Ano
Provozní napětí (DC)	9 - 30 V

Mechanické vlastnosti

Průměr	20 mm
Délka závitu	31 mm
Stoupání závitu	1 mm
Skladovací teplota	-40 - 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, zelené světlo
Tvar světelného paprsku	Kříž
Vlnová délka snímače	520 nm
Úhel otvoru zaměření	15 °
	100 - 10000 mm

Ostatní vlastnosti

Teplotní drift vlnové délky	0,06 nm/K
-----------------------------	-----------

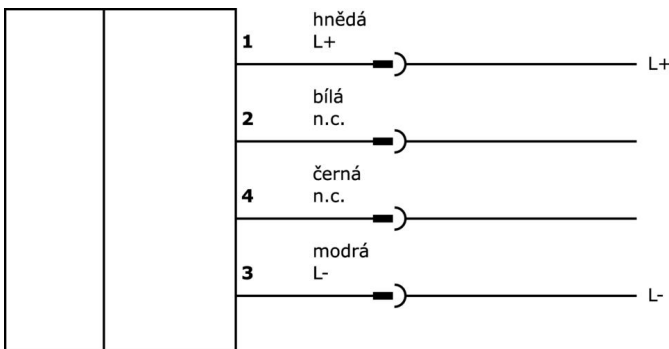
Klasifikace

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

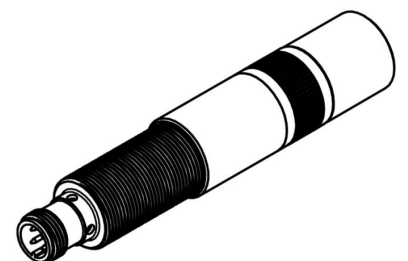
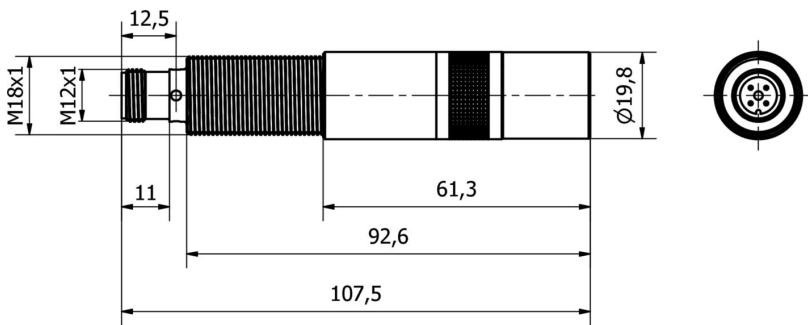
Další

Skupina produktů IPF	163 Laser (různé)
Rozměry balení	175 x 113 x 35 mm
Hrubá váha	144 g
Číslo zboží	90319000
WEEE číslo	40951076
V souladu s REACH	Ano
V souladu s RoHS	Ano

Přípojka



Rozměrový výkres



Výňatek z programu příslušenství

VK000037



Adaptace, M12 Samice (zdířka)
3pólový přímý, M8 Samec
(zástrčka) 3pólový přímý, 24V, -25-
85°C, IP67, Oleje a chladicí maziva,
Oblast sváření

AY000162



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

AY000159



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

VK200221



Přívodní kabel, 2m, M12 Samice
(zdířka) 3pólový zahnutý, volná
koncovka vedení, 3x0,34mm², PUR
(Polyuretan), Ø4,3mm, -30-90°C,
IP67, S LED zobrazením, Vhodné
pro vlečné řetězy a kroucení, Oleje
a chladicí maziva, Oblast sváření,
Bez silikonů

VK200225



Přívodní kabel, 2m, M12 Samice
(zdířka) 3pólový přímý, volná
koncovka vedení, 3x0,34mm², PUR
(Polyuretan), Ø4,3mm, -30-90°C,
IP67, S LED zobrazením, Vhodné
pro vlečné řetězy a kroucení, Oleje
a chladicí maziva, Oblast sváření,
Bez silikonů

AY000117



Příslušenství Snímač, Upevňovací
sada, Kov, Kulový kloub

VK200021



Přívodní kabel, 2m, M12 Samice
(zdířka) 3pólový zahnutý, volná
koncovka vedení, 3x0,34mm², 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
(zdířka) 3pólový přímý, volná
koncovka vedení, 3x0,34mm², PUR
(Polyuretan), Ø4,3mm, 250V, -30-
90°C, IP67, Vhodné pro vlečné
řetězy a kroucení, Oleje a chladicí
maziva, Oblast sváření, Bez
silikonů

VK003021



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

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.