

OS129023

Optické senzory • Jednocestné světelné závory – vysílače

Snímač Optický, průchozí snímač Vysílač, M12x1 66lang, Sn: 40m, 15-30V DC, zásuvný konektor M12 3-pin, IP67, poniklovaná (n-pltd) mosaz, infračervené světlo

Včetně Matice



Elektrické vlastnosti

Provedení elektrické přípojky	Konektor M12
Proud naprázdno	30 mA
Vysílač proudu naprázdno	30 mA
Počet pinů	3
Snímací rozsah	0 - 40000 mm
Kmitočet hodinových impulzů vysílače	11,7 kHz
Provozní napětí (DC)	15 - 30 V
Elektrické připojení	Tříkolíkový konektor M12
Provozní napětí	15-30 VDC
ardTEEL_Schutzfunktionen	Verpolungsschutz

Mechanické vlastnosti

Design	Válec, závit
Délka závitu	40 mm
Stoupání závitu	1 mm
Délka	66 mm
Odolnost proti nárazu	30 g
Druh krytí (IP)	IP67
Odolnost vůči vibracím	55 Hz
Materiál krytu	Niklovaná mosaz
Rozměr závitu	M12
Okolní teplota	-20 - 60 °C
rozměry	M12x1, délka 66 mm

Optické vlastnosti

Druh světla	Infračervené světlo
Tvar světelného paprsku	Bod
Vlnová délka snímače	880 nm
Úhel otvoru	6 °

Ostatní vlastnosti

Zvláštnosti	s testovacím vstupem
-------------	----------------------

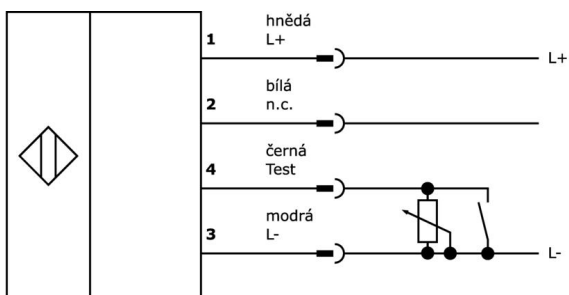
Klasifikace

ETIM 8

Další

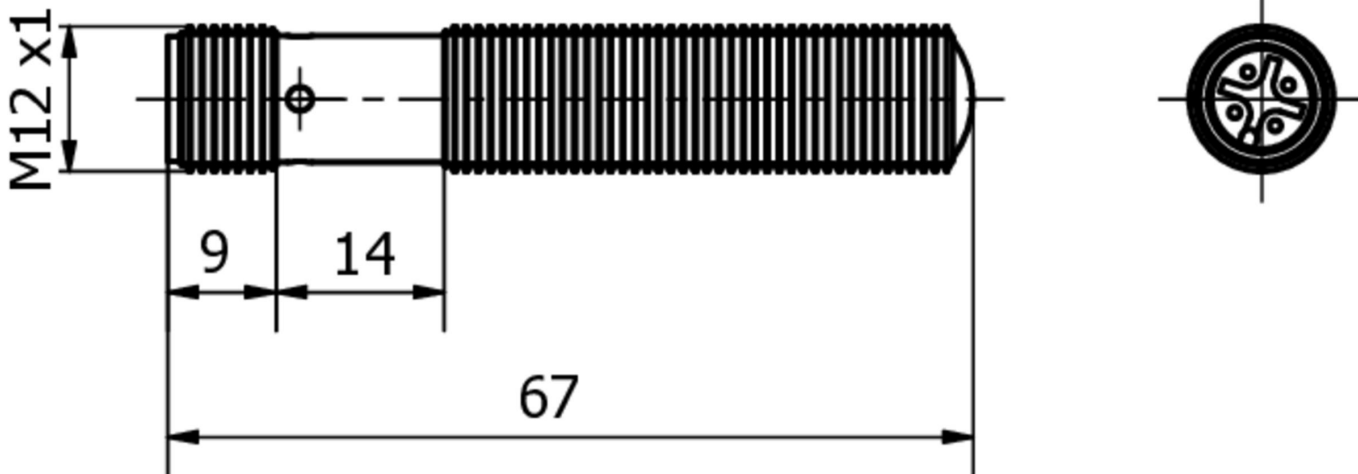
Skupina produktů IPF	101 Vysoce výkonné světelné závory a zesilovače
Rozměry balení	123 x 77 x 25 mm
Hrubá váha	
Číslo zboží	85365019
WEEE číslo	40951076
V souladu s REACH	Ano
V souladu s RoHS	Ano

Přípojka



Testovací vstup: Vysílač vypnutý = 0V Vysílací výkon nastavitelný potenciometrem 10KΩ.

Rozměrový výkres



Výňatek z programu příslušenství

AO000293



Příslušenství Optické, Spotfinder pro infračervené světlo, Plast, S LED zobrazením, Signální tón

VK003021



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

VK003025



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

VK030F62



Připojovací kabel, 0,3 m, zásuvka M12 3-pólová úhlová, konektor M8 3-pólová přímá, 3x0,34 mm², PUR (polyuretan), IP67, LED, vhodný pro vlečné řetěz a odolný proti zkroucení, olejům a chladicím mazivům, svařovací plocha, bez silikonu.

VK060F62



Připojovací kabel, 0,6 m, zásuvka M12 3-pólová úhlová, konektor M8 3-pólová přímá, 3x0,34 mm², PUR (polyuretan), IP67, LED, vhodný pro vlečné řetěz a odolný proti zkroucení, olejům a chladicím mazivům, svařovací prostor, bez silikonu.

VK030F21



Připojovací kabel, 0,3 m, zásuvka M12 4pólová úhlová, konektor M12 4pólový přímý, 4x0,34 mm², 240 V, IP67, vhodný pro vlečné řetěz a odolný proti zkroucení, olejům a chladicím mazivům, oblast svařování, bez silikonu.

VK030F25



Připojovací kabel, 0,3 m, zásuvka M12 4-pólová rovná, konektor M12 4-pólová rovná, 4x0,34 mm², PUR (polyuretan), 240 V, IP67, vhodný pro vlečné řetěz a odolný proti zkroucení, olejům a chladicím mazivům, svařovací prostor, bez silikonu.

VK030F23



Připojovací kabel, 0,3 m, zásuvka M12 4-pólová úhlová, konektor M12 4-pólová přímá, 4x0,34 mm², PUR (polyuretan), IP67, LED, vhodný pro vlečné řetěz a odolný proti zkroucení, olejům a chladicím mazivům, svařovací plocha, bez silikonu.

VK030F26



Připojovací kabel, 0,3 m, zásuvka M12 4-pólová rovná, konektor M12 4-pólová rovná, 4x0,34 mm², PUR (polyuretan), IP67, LED, vhodný pro vlečné řetěz a odolný proti zkroucení, olejům a chladicím mazivům, svařovací prostor, bez silikonu.

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.