

PP98F001

Wskaźnik laserowy • Linia

Wskaźnik laserowy, M18x1 92long, liniowy, 90°, dioda laserowa, światło czerwone, 638nm, 5-30V DC, złącze wtykowe M12, IP67, chromowany mosiądz, ogniskowa 1000mm

W zestawie 2x Matka



Właściwości elektryczne

Projekt połączenia elektrycznego	Złącze wtykowe M12
Opóźnienie gotowości	2000ms
Moc lasera	15mW
Aktualna nośność	0,4A
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Tak
Napięcie robocze (DC)	5 - 30V

Właściwości mechaniczne

Średnica	20mm
Długość gwintu	31mm
Podziałka gwintu	1mm
Temperatura przechowywania	-40 - 85°C
Długość	92mm
Powierzchnia	chromowany
Klasa ochrony (IP)	IP67
Materiał obudowy	Aluminium
Wymiar gwintu	M18
Temperatura otoczenia	-10 - 50°C

Właściwości optyczne

Klasa lasera	Klasa 1M
Rodzaj światła	Dioda laserowa, światło czerwone
Kształt wiązki światła	Linia
Długość fali czujnika	638nm
Kąt otwarcia	90°

Inne właściwości

Dryft temperaturowy długości fali	0,25nm/K
Temperatura otoczenia	-10 - 50°C

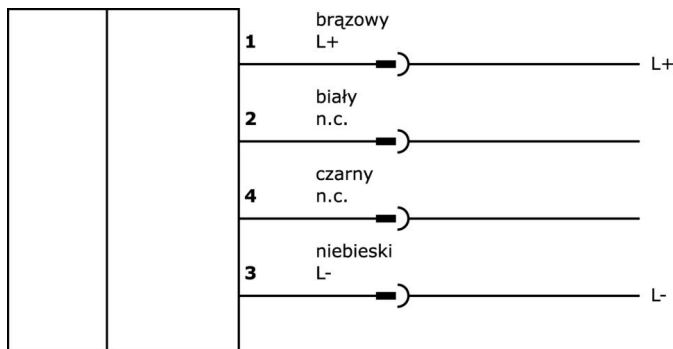
Klasyfikacja

ETIM 8	EC000641 Laser pomiarowy
--------	--------------------------

Więcej informacji

Grupa produktów IPF	163 Laser (różne)
Wymiary opakowania	160 x 99 x 60 mm
Masa brutto	141 g
Numer taryfy celnej	90319000
Numer WEEE	40951076
Zgodność z REACH	Tak
Zgodność z dyrektywą RoHS	Tak

Schemat połączeń



Instalacja



Instalacja może być przeprowadzona wyłącznie przez wykwalifikowanego elektryka!

Usuwanie odpadów



Instrukcje bezpieczeństwa

Przed uruchomieniem należy upewnić się, że przestrzegane są wszystkie instrukcje bezpieczeństwa zawarte w dokumentacji produktu.

Korzystanie z tych produktów jest zabronione, jeśli mają one bezpośredni wpływ na bezpieczeństwo osobiste.

Odpowiednie akcesoria połączeniowe i montażowe można znaleźć na naszej stronie internetowej: www.ipf.de.

Rysunek wymiarowy

