

PP98C904

Wskaźnik laserowy • Krzyż

Wskaźnik laserowy, M18x1 108long, krzyżowy, 30°, dioda laserowa, światło czerwone, 635nm, 5-30V DC, złącze M12, IP67, mosiądz chromowany, ogniskowanie 100-50000mm

W zestawie Matka



Właściwości elektryczne

Projekt połączenia elektrycznego	Złącze wtykowe M12
Dryft temperatury	±3% stabilność mocy w całym zakresie temperatur
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Tak
Napięcie robocze (DC)	5 - 30 V

Właściwości mechaniczne

Średnica	20 mm
Długość gwintu	32 mm
Podziałka gwintu	1 mm
Temperatura przechowywania	-10 - 80 °C
Długość	108 mm
Powierzchnia	chromowany
Klasa ochrony (IP)	IP67
Materiał obudowy	Aluminium
Wymiar gwintu	M18
Temperatura otoczenia	-10 - 50 °C

Właściwości optyczne

Klasa lasera	Klasa 2M
Rodzaj światła	Dioda laserowa, światło czerwone
Kształt wiązki światła	Krzyż
Długość fali czujnika	635 nm
Kąt otwarcia	30 °
Skupienie	100 - 50000 mm

Inne właściwości

Dryft temperaturowy długości fali	0,25 nm/K
-----------------------------------	-----------

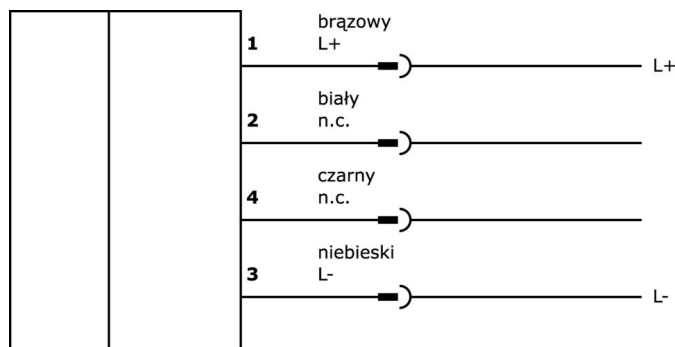
Klasyfikacja

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

Więcej informacji

Grupa produktów IPF	163 Laser (różne)
Wymiary opakowania	175 x 110 x 35 mm
Masa brutto	143 g
Numer taryfy celnej	90319000
Numer WEEE	40951076
Zgodność z REACH	Tak
Zgodność z dyrektywą RoHS	Tak

Schemat połączeń



Fragment programu akcesoriów

VK003020



Gniazdo kablowe, kątowe, do samodzielnego montażu, połączenie śrubowe, Ø3-6,5mm, 4A, 240V, -25-90°C, gniazdo M12 4-stykowe, IP67, PBT

VK003024



Gniazdo kablowe, proste, do samodzielnego montażu, połączenie śrubowe, Ø3-6,5mm, 4A, 240V, -25-90°C, gniazdo M12 4-stykowe, IP67, PBT

VK003021



Gniazdo kablowe, kątowe, do samodzielnego montażu, połączenie śrubowe, Ø3-6,5mm, 4A, 60V, -25-90°C, gniazdo M12 5-stykowe, IP67, PBT

VK003025



Gniazdo kablowe, proste, do samodzielnego montażu, połączenie śrubowe, Ø3-6,5mm, 4A, 60V, -25-90°C, gniazdo M12 5-stykowe, IP67, PBT

AY000162



Akcesoria, magnes, Ø43 mm, neodymowo-żelazowo-borowy, gwint wewnętrzny M5, guma

AY000159



Akcesoria czujnika, rurka montażowa, Ø12mm 200long, anodowane/anodowane aluminium

AY000117



Akcesoria Czujnik, zestaw montażowy, metalowy, przegub kulowy

VK200021



Kabel połączeniowy, 2 m, gniazdo M12 3-stykowe kątowe, wolny koniec kabla, 3x0,34 mm², PUR (poliuretan), Ø4,3 mm, 250 V, -30-90°C, IP67, odporny na łańcuch wleczony i skręcanie, oleje i smary chłodzące, obszar spawania, bez silikonu

VK200025



Kabel połączeniowy, 2 m, gniazdo M12 3-stykowe proste, wolny koniec kabla, 3x0,34 mm², PUR (poliuretan), Ø4,3 mm, 250 V, -30-90°C, IP67, odporny na łańcuch wleczony i skręcanie, oleje i smary chłodzące, obszar spawania, bez silikonu

Więcej akcesoriów można znaleźć na naszej stronie internetowej

**Instalacja**

Instalacja może być przeprowadzona wyłącznie przez wykwalifikowanego elektryka!

**Usuwanie odpadów**

Numer WEEE zgodnie z § 6 ust. 3 ElektroG:
40951076

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.