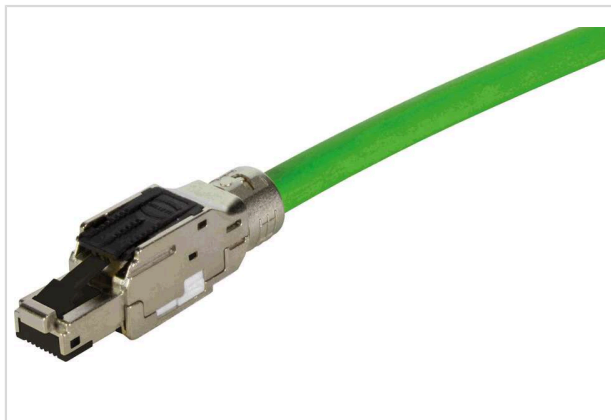


RJI MF-PN RJ45plug Cat5, 4p IDC straight



Ilustracje mają charakter wyłącznie poglądowy. Należy zapoznać się z opisem produktu.

Numer części	09 45 151 1140
Specyfikacje	RJI MF-PN RJ45plug Cat5, 4p IDC straight
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09451511140

Identyfikacja

Kategoria	Złącza
Seria obudów wtyczek/gniazd	HARTING RJ Industrial®
Element	Złącze
Specyfikacje	Multi Feature RJ45 Prosty
Cechy	Do wszystkich wersji PoE

Wersja

Metoda przyłączenia	Przyłączenie IDC
Ekranowanie	Całkowicie ekranowane, 360° ekranowanie kontaktu
Liczba kontaktów	4

Charakterystyka techniczna

Przekrój przewodu	0.12 ... 0.32 mm ² Linka 0.12 ... 0.32 mm ² Drut
Przekrój przewodu	AWG 26/7 ... AWG 22/7 Linka AWG 26/1 ... AWG 22/1 Drut
Średnica zewnętrzna przewodu	0.8 ... 1.6 mm
Prąd znamionowy	1.76 A
Napięcie znamionowe	50 V AC 60 V DC
Charakterystyka transmisji	Kat. 5 Klasa D do 100 MHz
Szybkość transmisji danych	10 Mbit/s 100 Mbit/s



Charakterystyka techniczna

Rezystancja izolacji	$> 5 \times 10^9 \Omega$
Rezystancja styku	$\leq 20 \text{ m}\Omega$
Rezystancja styku, ekranowanie	$\leq 100 \text{ m}\Omega$
Ograniczenie temperaturowe	-40 ... +85 °C
Wilgotność względna	95 % Nie-kondensujący (praca)
Siła łączenia	$\leq 25 \text{ N}$
Siła wycofania	$\leq 25 \text{ N}$
Ilość połączeń	≥ 750
Stopień ochrony zgodny z IEC 60529	IP20
Średnica przewodu	4.5 ... 9 mm
Napięcie testowe U_{DC}	1 kV (kontakt-kontakt) 1.5 kV (kontakt-uziemienie)
Odporność na wibracje	5,72 m/s ² zgodnie z IEC 61373 kategoria 1 klasa B
Odporność na wstrząsy	50 g / 30 ms, 3 wstrząsy/oś i kierunek zgodnie z IEC 61373 kategoria 1 klasa B

Właściwości materiału

Materiał (wkładu)	Poliwęglan (PC)
Materiał (kontaktów)	Stop miedzi
Powierzchnia (kontakty)	Au na Ni Strona łączeniowa Sn na Ni Strona przyłączeniowa
Materiał (obudowy gniazda/wtyczki)	Odlew ciśnieniowy cynk
Powierzchnia (obudowy wtyczek/gniazda)	Platerowanie niklem
Kolor (obudowy wtyczki/gniazda)	Srebrny
RoHS	zgodny z wyłączeniem
RoHS zwolnienia	6c): Stop miedzi zawierający do 4 % ołowiu masowo
ELV status	zgodny z wyłączeniem
China RoHS	50
REACH Aneks XVII substancje	Niezawarte
REACH ANEKS XIV substancje	Niezawarte
REACH SVHC substancje	Tak
REACH SVHC substancje	Ołów
Propozycja Kalifornijska 65	Tak
Propozycja Kalifornijska 65	Ołów



Pushing Performance
Since 1945

Specyfikacje i zgodność

Dane techniczne	IEC 60603-7 Część czołowa ISO/IEC 11801 EN 50173-1
Certyfikaty	DNV GL
PROFINET	Tak

Informacje handlowe

Rozmiar opakowania	1
Waga netto	31.6 g
Kraj pochodzenia	Łotwa
Numer europejskiej taryfy celnej	85366990
GTIN	5713140224308