

IE-PS-RJ45-FH-BK-120**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

łączniki wtykowe RJ45 (beznarzędziowe) według IEC
60603-7-51 do żył o średnicy do 1,6 mm

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Wtyczka IDC, RJ45
Nr zam.	2703730000
Typ	IE-PS-RJ45-FH-BK-120
GTIN (EAN)	4050118755763
Ilość	120 Szt.

IE-PS-RJ45-FH-BK-120

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto	14,15 g
------------	---------

Dane ogólne

Dźwignia blokowania materiału	PA UL94-V0	Obciążenie ogniowe	77 kJ
Relaksacja naprężeń materiału		Budowa	8-żyłowy konfekcjonowany na obiekcie wtyku RJ45 z kodowaniem barwnym wtyku w TIA A/B/PRO-FINET, przystosowany do multiportów
	PA UL94-V0		
Podstawowy materiał obudowy	odlew ciśnieniowy cynkowy	Średnica izolacji, min,	0,85 mm
Średnica izolacji, maks,	1,6 mm	Materiał styków	Fosforo-brąz
Powierzchnia styku	Złoto na niklu	Maks. średnica przyłącza przewodu, sztywnego	0.41...0.64 mm
Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, sztywny (AWG)	AWG 24/1...AWG 22/1	Średnica przyłącza przewodu, elastycznego	0.48...0.76 mm
Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, elastyczny (AWG)	AWG 26/7...AWG 22/7	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0,141 mm ²
Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, elastyczny	0.14...0.35 mm ²	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu, bardzo elastyczny	Konieczne dopuszczenie kabla przez firmę Weidmüller
Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, bardzo elastyczny (AWG)	Konieczne dopuszczenie kabla przez firmę Weidmüller	Uwaga, podłączanie bardzo cienkiego przewodu wielodrutowego	Konieczne dopuszczenie kabla przez firmę Weidmüller
Klasyfikacja MICE M	M ₁	Klasyfikacja MICE I	I ₁
Klasyfikacja MICE C	C ₁	Klasyfikacja MICE E	E ₃
Średnica płaszczka, min.	5,5 mm	Średnica płaszczka, maks.	8,5 mm
Ekranowanie	360 deg; styk ekranowany	Siła wpinania	≤ 30 N
Cykle wpinania	750	Możliwość ponownego podłączenia	≥ 10 cykli (dla tej samej lub większej średnicy)

Standardy ogólne

Komunikacyjne instalacje kablowe zależne od aplikacji	Instrukcja instalacyjna PROFINET	Norma UL dot. akcesoriów komunikacyjnych	UL 1863
Stopnie ochrony IP	IEC 60529		

Właściwości elektryczne

Obciążalność przy temp. 50°C	1 A	PoE / PoE+	zgodnie z IEEE 802.3at
Rezystancja stykowa	≤ 20 mΩ	Wytrzymałość izolacji	≥ 500 MΩ
Wytrzymałość napięciowa styk / ekran	≥ 1500 V AC/DC	Wytrzymałość napięciowa styk / styk	≥ 1000 V AC/DC

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ECLASS 9.0	27-44-03-90	ECLASS 9.1	27-44-03-90
ECLASS 10.0	27-44-03-90	ECLASS 11.0	27-44-03-90
ECLASS 12.0	27-44-03-90	ECLASS 13.0	27-44-03-90

Dopuszczenia

ROHS	Zgodny
------	--------

IE-PS-RJ45-FH-BK-120**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Dane projektowe

[CAD data – STEP](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

IE-PS-RJ45-FH-BK-120

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Druk



Rysunek wymiarowy

