

IE-P70**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



łączniki wtykowe zaciskane RJ45 według IEC
60603-7-51 do żył o średnicy do 1,05 mm

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Wtyk RJ45, z zabezpieczeniem przeciwzgięciowym; 6,2 - 7,1 mm, Cat.6 _A / Klasa E _A (ISO/IEC 11801 2010), IP20
Nr zam.	8813120000
Typ	IE-P70
GTIN (EAN)	4032248512874
Ilość	10 Szt.

Data sporządzenia 21 marca 2021 04:36:22 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

IE-P70

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto 5,2 g

Temperatury

Temperatura magazynowania -40 °C...80 °C Temperatura eksploatacyjna -40 °C...70 °C

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Dane ogólne

Przyłącze 2	Opis artykułu	z zabezpieczeniem przeciwzgięciowym; 6,2 - 7,1 mm
RJ45	Średnica izolacji, min.	0,85 mm
Podstawowy materiał obudowy CuZn, niklowany	Siła wypinania kabla, min.	89 N
Średnica izolacji, maks. 1,05 mm	Ochronnik przeciwzgięciowy	skropiony
Kategoria Cat.6A / Klasa EA (ISO/IEC 11801 2010)	Powierzchnia styku	połączany
Materiał styków Fosforo-brąz	Maks. średnica przyłącza przewodu, sztywnego	0,36...0,51 mm
Średnica przyłącza przewodu, jednodr., min. 0,36 mm	Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, sztywny (AWG)	AWG 27...AWG 24
Średnica przyłącza przewodu, jednodr., maks. 0,51 mm	Średnica przyłącza przewodu, elastycznego	0,46...0,61 mm
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowego, min. (AWG) AWG 27	Średnica przyłącza przewodu, drobny dr., min. 0,46 mm	
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowego, maks. (AWG) AWG 24	Średnica przyłącza przewodu, drobny dr., maks. 0,61 mm	
Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, elastyczny (AWG) AWG 27...AWG 24	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks. (AWG) AWG 24	
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min. (AWG) AWG 27	Klasyfikacja MICE I I ₁	
Klasyfikacja MICE M M ₁	Klasyfikacja MICE E E ₃	
Klasyfikacja MICE C C ₁	Średnica płaszczka, maks. 7,1 mm	
Średnica płaszczka, min. 6,2 mm	Materiał ekranu mosiądz 0,5 mm, nikiel 2 µm	
Materiał tulejki przeciwzgięciowej PVC, UL 94-V0	Stopień ochrony IP20	
Ekranowanie 360° zamknięty dookoła	Cykle wpinania 750	
Siła wpinania 20 N		
Materiał elementu izolacyjnego Poliwęglan (PC), UL 94 V-0		

Standardy ogólne

Norma dot. łączników wtykowych IEC 60603-7-51

Właściwości elektryczne

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

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	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

Data sporządzenia 21 marca 2021 04:36:22 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

IE-P70

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dane projektowe

[STEP](#)

Dane projektowe

[EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S](#)

Dokumentacja użytkownika

[MAN IE GUIDE DE](#)

[MAN IE GUIDE EN](#)

[Manual](#)

IE-P70

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek wymiarowy

