

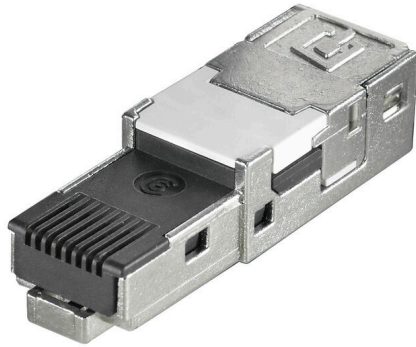
IE-PI-RJ45-FH-A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



RJ45-insatser för stickkontakter ver.1 / 4 / 5 / 14, HDC
och anslutningsdosor IE-OM...; IE-OP...; IE-CC...

Allmänna beställningsdata

Utförande	Stickkontaktsinsats RJ45 IDC, Stickinsats RJ45 verktygslös, TIA-568A
Art.nr.	1132010000
Typ	IE-PI-RJ45-FH-A
GTIN (EAN)	4032248912001
Förp.	10 items

IE-PI-RJ45-FH-A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat nr (cURus)	E471884
Certifikat-Nr. (cULus)	E316369

Mått och vikter

Nettovikt	5.87 g
-----------	--------

Temperaturer

Lagertemperatur	Drifttemperatur	-40 °C...70 °C
Installation temperature		

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Allmänna data

Brandbelastning	49 kJ	Anslutning 1	RJ45
Anslutning 2	IDC	Artikelbeskrivning	Stickinsats RJ45 verktygslös
Koppling	TIA-568A	Färgkod	övriga
Kapslingsmaterial	Zinkpressgjutning	Isoleringsdiameter, min.	0.85 mm
Isoleringsdiameter, max.	1.6 mm	Kategori	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Kontaktyta	Guld över nickel, Au ≥ 0,8 μm	Anslutningsdiameter, entrådig	0.4...0.64 mm
Ledarens anslutningsarea, entrådig (AWG)	AWG 24...AWG 22	Ledarens anslutningsarea, fintrådig (AWG)	AWG 26...AWG 22
Ledarens anslutningsarea, extremt fintrådig	, Approval of the cable by Weidmüller necessary	Ledarens anslutningsarea, extremt fintrådig (AGW)	, Approval of the cable by Weidmüller necessary
OBS! Anslutning för extra fintrådiga ledare	Godkännande av kabeln från Weidmüller nödvändigt	Avskärmning	360° runtom slutet
Skyddsklass	IP67 med kapsling	Stickcykler	750
Återanslutningsbarhet	≥ 10 cykler (för lika eller större area)		

Allmänna standarder

Certifikat nr (cURus)	E471884	Kontaktdon Norm	IEC 60603-7-51
UL-norm för kommunikationstillbehör	UL 1863	IP-skyddsklasser	IEC 60529
Certifikat-Nr. (cULus)	E316369		

Elektriska egenskaper

Kontaktmotstånd	≤ 20 mΩ	Spänningstålighet kontakt/skärm	≥ 1500 V AC/DC
Spänningstålighet kontakt/kontakt	≥ 1000 V AC/DC	Isolationsmotstånd	500 MΩ
Ledningsförmåga vid 50 °C	1 A	PoE / PoE+	enligt IEEE 802.3at

Skapandedatum 30.06.2026 12:23:33 MEZ

Katalogversion / Ritningar

Tekniska data**Viktig hänvisningstext**

Produktinformation	RJ45-insatser för stickkontakter ver.1 / 4 / 5 / 14 och HDC
--------------------	---

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121	ECLASS 14.0	27-44-03-90
ECLASS 15.0	27-44-03-90		

Ritningar

Text



Pressverktyg

För arbete som utförs under spänning måste särskilda bestämmelser beaktas och verktyg användas vilka har tillverkats särskilt för och kontrollerats för detta ändamål. Weidmüller erbjuder ett komplett sortiment av tänger som uppfyller de nationella och internationella normerna. Alla tänger tillverkas och kontrolleras enligt DIN EN 60900.

Tängerna har ergonomiskt anpassats till handens form. Därigenom får handen en bättre position, fingrarna trycks inte ihop, vilket i slutändan leder till att arbetet blir mindre tröttsamt.

Allmänna beställningsdata

Typ	PWZ RJ45	Utförande
Art.nr.	1118040000	Pressverktyg
GTIN (EAN)	4032248899197	
Förp.	1 ST	