

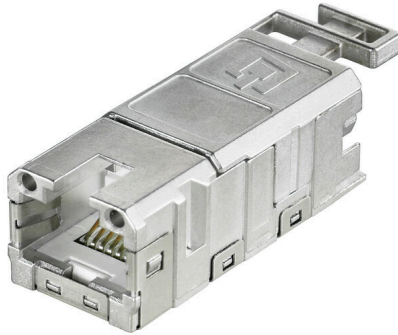
**IE-BI-RJ45-FJ-B****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



FrontCom® Vario integrerar flera funktioner i en och samma ram. Systemet är enkelt att installera och du kan välja bland ett stort utbud av data-, signal- och effektmoduler. Utöver att FrontCom® Vario är extremt kompakt erbjuder den ett antal unika produktkännetecken som gör din projektplanering och dina arbetsaktiviteter säkra, snabba och framtidssäkra. Dessutom har FrontCom® Vario-systemet en attraktiv kapslingskonstruktion som dessutom erbjuder högsta tänkbara slagtlighet och uppfyller kraven för skyddsklassen IP 65 helt och hållet.

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	RJ45 insatshylsa, Kontakt för bas, TIA-568B
Art.nr.	<a href="#">1963840000</a>
Typ	IE-BI-RJ45-FJ-B
GTIN (EAN)	4032248651894
Förp.	10 items

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	<a href="#">UL-webbplats</a>
Certifikat-Nr. (cULus)	E316369

## Mått och vikter

Nettovikt	2.5 g
-----------	-------

## Temperaturer

Lagertemperatur	Drifttemperatur	-40 °C...70 °C
Installation temperature	Fuktighet	0...93 % rel. fuktighet

## Miljööverensstämmelse för produkt

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

## Allmänna data

Produktlansering	RJ45 insatshylsa	Skyddsklass	IP67 med kapsling
Insats typ	Insats data SteadyTec		

## Allmänna data

Anslutning 1	RJ45	Anslutning 2	IDC
Artikelbeskrivning	Kontakt för bas	Koppling	TIA-568B
Färgkod	övriga	Hållfasthet mot stötar enligt IEC 60512-6-3	250 ms-2
Hållfasthet mot vibration enligt IEC 60512-6-4	50 ms-2 sinusformad (9...500 Hz)	Fuktighet	0...93 % rel. fuktighet
Kapslingsmaterial	Zinkpressgjutning	Isoleringsdiameter, min.	0.85 mm
Isoleringsdiameter, max.	1.6 mm	Kategori	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Kontaktmaterial	Fjäderstål, Ni 1,2 µm	Kontaktyta	Guld över nickel, Au ≥ 0,8 µm
Anslutningsdiameter, entrådig	0.4...0.64 mm	Ledarens anslutningsarea, entrådig (AWG)	AWG 24...AWG 22
Anslutningsdiameter, fintrådig	0.48...0.76 mm	Ledarens anslutningsarea, fintrådig (AWG)	AWG 26...AWG 22
Avskärmning	360° runt om slutet, FS 2.8 Markbunden anslutning för ekvipotentiell sammanfogning	Skyddsklass	IP67 med kapsling
Stickcykler	750	Återanslutningsbarhet	≥ 10 cykler för AWG 23-26, ≥ 4 cykler för AWG 22

## Allmänna standarder

Certifikat-nr (DNV)	TAA000022B	Kontaktton Norm	IEC 60603-7-51
UL-norm för kommunikationstillbehör	UL 1863	Användningsspecifika kommunikationskabelanläggningar	PROFINET installationsanvisning

## IE-BI-RJ45-FJ-B

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

www.weidmueller.com

## Tekniska data

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+	överensstämmer med IEEE 802.3bt

### Viktig hänvisningstext

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

### 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		

**Text**



## IE-BI-RJ45-FJ-B

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Pressverktyg



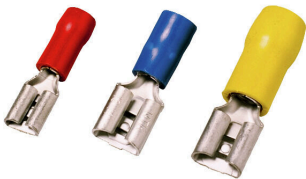
För arbete som utförs under spänning måste särskilda bestämmelser beaktas och verktyg användas vilka har tillverkats särskilt för och kontrollerats för detta ändamål. Weidmüller erbjuder ett komplett sortiment av tänger som uppfyller de nationella och internationella normerna. Alla tänger tillverkas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

## Allmänna beställningsdata

Typ	PWZ RJ45	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1118040000</a>	Pressverktyg
GTIN (EAN)	4032248899197	
Förp.	1 ST	

## Flatstiftshylsor



Isolerade flatstiftshylsor av PVC med kopparhylsa

- standard utföranden
- ej lödd
- med konisk införingsöppning

## Allmänna beställningsdata

Typ	LIF 1,5F288 R	Utförande
Art.nr.	<a href="#">9200520000</a>	Flatstiftsanslutningar, Isolerade kabelskarvhylsor, 1.5 mm <sup>2</sup> , 0.5 mm <sup>2</sup> -
GTIN (EAN)	4032248410361	1.5 mm <sup>2</sup> , röd
Förp.	100 ST	