

**Industrial Ethernet  
IE-BI-RJ45-C**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com



RJ45 Einsätze für Steckverbinder Var.1 / 4 / 5 / 14 und  
Anschlussdosen IE-OM...; IE-OP...; IE-CC...

**Allgemeine Bestelldaten**

Best.-Nr.	<a href="#">1962840000</a>
Typ	IE-BI-RJ45-C
Ausführung	Einsatz RJ45, Flanscheinsatz Kupplung
GTIN (EAN)	4032248645046
VPE	10 Stück

## Industrial Ethernet IE-BI-RJ45-C

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 30,6 g

### Temperaturen

Betriebstemperatur -40 °C...+70 °C      Lagertemperatur  
 Verlegetemperatur

### Downloads

Konformitätsbescheinigung ISO/IEC EN & TIA/ EIA Screened Class EA Kategorie 6A, 4 Steckverbinderkanal	z1755b-07-E.pdf	Konformitätsbescheinigung ISO/IEC EN & TIA/EIA Screened Class EA Kategorie 6, 3 Steckverbinder feste Verbindung	ac107534.pdf
Konformitätsbescheinigung ISO/IEC EN & TIA/EIA Screened Class EA Kategorie 6, 4 Steckverbinderkanal	ac107533.pdf	Konformitätsbescheinigung ISO/IEC EN & TIA/EIA Screened Class EA Kategorie 6A, 2 Steckverbinderkanal	ac107535.pdf
PROFINET Herstellererklärung	PN Manufacturer Declaration.pdf	Zulassung GOST	POCC DE.ME25.B01411.pdf
Zulassung UL	DUXR.E316369.pdf		

### Allgemeine Daten

Anschluss 1	RJ45	Anschluss 2	RJ45
Artikelbeschreibung	Flanscheinsatz Kupplung	Farbe	sonstige
Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss	Kategorie	Cat.6 <sub>A</sub> / Class E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010)
Kontaktoberfläche	Gold über Nickel	Schirmung	360° rundum geschlossen
Schutzart	IP 67 mit Gehäuse	Steckzyklen	750

### Elektrische Eigenschaften

PoE / PoE+ gemäß IEEE 802.3af

### Normen

Anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen	ANSI / TIA / EIA-568-B.2-10, DIN EN 61918 Entwurf 02.2007, EN50173-1:2007, ISO / IEC 11801:2002, ISO / IEC 24702:2006	IP-Schutzarten	IEC 60529
Steckverbinder Norm	IEC 60603-7-51	UL Norm für Kommunikationszubehör	UL 1863

### Klassifikationen

ETIM 3.0	EC001121	UNSPSC	30-21-18-01
eClass 5.1	27-14-40-17	eClass 6.0	27-25-05-04
eClass 7.0	27-25-05-04		

### Zulassungen

Zulassungen



**Industrial Ethernet  
IE-BI-RJ45-C**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zeichnungen****Maßzeichnung**