

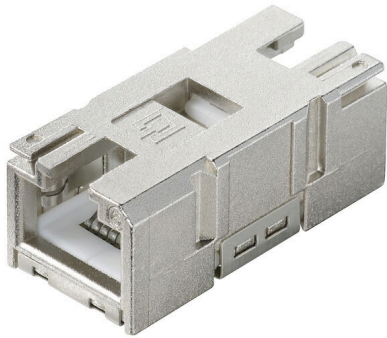
**IE-BI-RJ45-C****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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

**Allgemeine Bestelldaten**

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

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (cULus) E316369

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 2.2 g

### Temperaturen

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

Verlegetemperatur

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform ohne Ausnahme

REACH SVHC Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

### Allgemeine Daten

Produktart	Einsatz RJ45 Buchse	Schutzart	IP67 mit Gehäuse
Einsatztyp	Einsatz Daten SteadyTec	Brandlast	33 kJ

### Allgemeine Daten

Brandlast	33 kJ	Anschluss 1	RJ45
Anschluss 2	RJ45	Artikelbeschreibung	Flanscheinsatz Kupplung
Farbe	sonstige	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss
Kategorie	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	Kontaktfläche	Gold über Nickel, Au ≥ 0,8 µm
Schirmung	360° Rundumgehäuse, FS 2.8 Masseanschluss für Potentialausgleich	Schutzart	IP67 mit Gehäuse
Steckzyklen	750		

### Allgemeine Standards

Zertifikat-Nr. (DNV)	TAA000022B	Steckverbinder Norm	IEC 60603-7-51
UL Norm für Kommunikationszubehör	UL 1863	IP-Schutzarten	IEC 60529
Zertifikat-Nr. (cULus)	E316369		

### Elektrische Eigenschaften

Spannungsfestigkeit Kontakt / Schirm	≥ 1500 V AC/DC	Spannungsfestigkeit Kontakt / Kontakt	≥ 1000 V AC/DC
Isolationswiderstand	500 MΩ	PoE / PoE+	gemäß IEEE 802.3af

### Wichtiger Hinweis

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

## Technische Daten

### Klassifikationen

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		

## Zubehör

### Flachsteckhülsen



Isolierte Flachsteckhülsen aus PVC mit Kupferhülse

- Handelsübliche Ausführungen
- Nicht gelötet
- Mit konischem Einführtrichter

### Allgemeine Bestelldaten

Art	LIF 1,5F288 R	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">9200520000</a>	Kabelschuh,Isolierter Kabelverbinder,1,5 mm²,0,5 mm² - 1,5 mm²,rot
GTIN (EAN)	4032248410361	
VPE	100 ST	