

**Industrial Ethernet
IE-TO-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



Tragschienenoutlet, Ausführung Kupplung RJ45 gemäß
IEC 60603-7-51

Allgemeine Bestelldaten

Typ	IE-TO-RJ45-C
Best.-Nr.	8946920000
Ausführung	Tragschienen-Outlet, RJ45, Kupplung, IP 20
GTIN (EAN)	4032248734801
VPE	10 Stück

Industrial Ethernet IE-TO-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 52,1 g

Temperaturen

Feuchtigkeit	0...93 % rel. Feuchte	Betriebstemperatur	-40 °C...70 °C
Lagertemperatur		Temperaturbereich Montage, min.	-25 °C
Verlegetemperatur		Temperaturbereich Montage, max.	70 °C

Allgemeine Daten

Anschluss 1	RJ45	Anschluss 2	RJ45
Aufbau	Schaltbare Potenzialverbindung von Modul / Kupplung zur Tragschiene	Beschaltung	Kupplung
Farbe	lichtgrau	Festigkeit gegen Schock nach IEC 60512-4	250 ms ⁻²
Festigkeit gegen Vibration nach IEC 60512-4	50 ms ⁻² sinusförmig (9...500 Hz)	Feuchtigkeit	0...93 % rel. Feuchte
Gehäusebasismaterial	PA UL 94 V0	Kategorie	Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)
Kontaktmaterial	Federstahl, Ni 1,2 µm	Kontaktoberfläche	Au ≥ 0,8 µm
Montageart	TS 35	Schutzart	IP 20
Steckzyklen	750		

Elektrische Eigenschaften

Isolationswiderstand	500 MΩ	Kontaktwiderstand	≤ 20 mΩ
PoE / PoE+	gemäß IEEE 802.3af	Spannungsfestigkeit Kontakt / Kontakt	≥ 1000 V DC
Spannungsfestigkeit Kontakt / Schirm	≥ 1500 V DC	Strombelastbarkeit bei 50 °C	1 A

Normen

Steckverbinder Norm IEC 60603-7-51

Downloads

Konformitätsbescheinigung ISO/IEC EN & TIA/ EIA Screened Class EA Kategorie 6A, 4 Steckverbinderkanal	z1755b-07-D.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		

Klassifikationen

ETIM 3.0	EC000018	ETIM 4.0	EC000018
ETIM 5.0	EC000018	ETIM 6.0	EC000018
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 6.2	27-25-05-04
eClass 7.1	27-25-05-04	eClass 8.1	19-17-01-25
eClass 9.0	19-17-01-25		

Datenblatt

**Industrial Ethernet
IE-TO-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

Zulassungen

Zulassungen

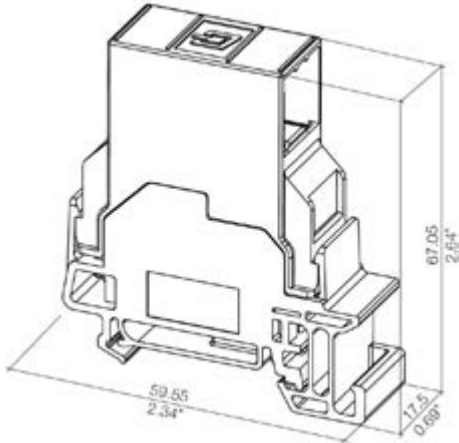


ROHS

Konform

**Industrial Ethernet
IE-TO-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

Zeichnungen**Maßzeichnung****Zeichnung**