

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Uscita modulo, versione modulo RJ45 secondo IEC
60603-7-51, per diametro esterno del filo fino a 1,6 mm

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Outlet guida di supporto, RJ45, EIA/TIA T568 B, IP20, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
N. d'ordine	8946940000
Tipo	IE-TO-RJ45-FJ-B
GTIN (EAN)	4032248734924
CPZ	10 Pezzo
Prodotto di riferimento	1963840000

IE-TO-RJ45-FJ-B

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Peso netto 54,4 g

Temperature

Temperatura d'esercizio -40 °C...70 °C Umidità 0&hellip;93 % umidità rel.

Dati generali

Collegamento 1	RJ45	Collegamento 2	IDC
Struttura	Collegamento del potenziabile commutabile dal modulo/giunto alla guida	Cablaggio	EIA/TIA T568 B
Colori	Grigio chiaro	Resistenza agli urti secondo IEC 60512-6-3	250 ms ⁻²
Resistenza alle vibrazioni secondo IEC 60512-6-4	50 ms ⁻² sinusoidale (9...500 Hz)	Umidità	0…93 % umidità rel.
Materiale base della custodia	PA UL 94 V0, PA 66 UL V0 E63957	Diametro isolamento, min.	0,85 mm
Diametro isolamento, max.	1,6 mm	Categoria	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Materiale dei contatti	Acciaio elastico, Ni 1,2 µm	Superficie dei contatti	AU ≥ 0,8 µm
Diametro di collegamento, rigido	0.4...0.64 mm	Sezione trasversale conduttore, rigido (AWG)	AWG 24...AWG 22
Diametro di collegamento, flessibile	0.48...0.76 mm	Sezione trasversale conduttore, flessibile (AWG)	AWG 26...AWG 22
Diametro guaina, min.	5,5 mm	Diametro guaina, max.	10 mm
Tipo di montaggio	TS 35	Schermatura	Sì
Grado di protezione	IP20	Cicli di inserimento	750 (RJ45)
Possibilità di ricollegamento	≥ 10 cicli per AWG 23-26, ≥ 4 cicli per AWG 22		

Proprietà elettriche

Corrente di carico a 50 °C	1 A	PoE / PoE+	conforme alla norma IEEE 802.3bt
Resistenza contro l'isolamento	500 MΩ	Resistenza di contatto	≤ 20 mΩ
Rigidità dielettrica contatto-contatto	≥ 1000 V AC/DC	Rigidità dielettrica contatto-schermo	≥ 1500 V AC/DC

Standard generali

Connettori a norma IEC 60603-7-51 N&deg; Certificato (cULus) E471884

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000313	ETIM 7.0	EC000313
ETIM 8.0	EC000313	ETIM 9.0	EC000313
ECLASS 9.0	27-44-03-20	ECLASS 9.1	19-17-01-25
ECLASS 10.0	27-44-03-20	ECLASS 11.0	27-44-03-20
ECLASS 12.0	27-44-03-20	ECLASS 13.0	27-44-03-20
ECLASS 14.0	27-44-03-20		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC /
Stato conformità RoHS Conforme senza esenzione

Data di creazione 19 settembre 2024 11.14.22 CEST

Versione catalogo 14.09.2024 / Con riserva di modifiche tecniche

2

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° Certificato (cULus)	E47 1884

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	ISO/IEC and TIA/EIA DE ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class E Category 6, 3 connector permanent link ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class E Category 6, 4 connector channel ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class EA Category 6A, 2 connector channel Compliance Statement Screened Category 6 ISO/IEC EN and TIA/EIA Connecting Hardware
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Documentazione utente	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Manual
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	MB FREECONCONTACT EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN

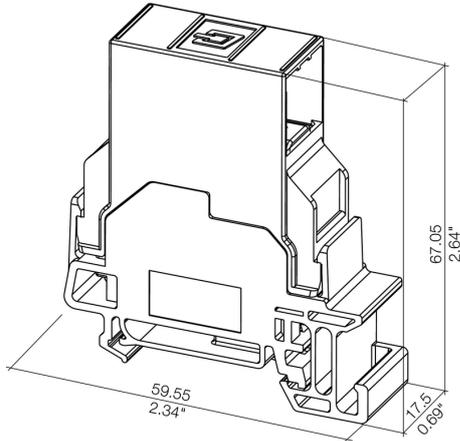
IE-TO-RJ45-FJ-B

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

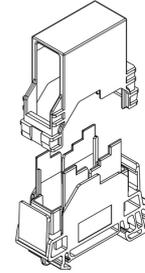
www.weidmueller.com

Disegni

Disegno quotato



Disegno



neutra



ESG è il marcatore di comprovata qualità in formato MultiCard, utilizzabile su molti apparecchi conosciuti. Il risultato consiste in una siglatura per dispositivi d'alta qualità, con un aspetto nitido.

Sono disponibili diverse tipologie per dispositivi di vari produttori, come Siemens, ABB, Beckhoff e altri.

Riepilogo dei vantaggi:

- Marcatori per impiego universale, marcatori autoadesivi o ad innesto, a seconda del tipo
- Per apparecchiature allineate, ad esempio gli interruttori automatici, sono disponibili marcatori ESG da bloccare sulle guide portacartellini
- Stampa personalizzata in qualità laser secondo le indicazioni

Per simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ESG 9/11 K MC NE WS	Versione
N. d'ordine	1857440000	ESG, Siglatura di apparecchi x 11 mm, PA 66, Colori: bianco,
GTIN (EAN)	4032248402731	autoadesivo
CPZ	200 Pezzo	