

IE-PS-V14M-RJ45-FH-P**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Connettori PushPull secondo IEC 61076-3-117 Var.14
(PROFINET) in metallo incl. inserto RJ45

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Inserto maschio AWG 22, Variante 14 metallo, Cat.5 (ISO/IEC 11801)
N. d'ordine	1012170000
Tipo	IE-PS-V14M-RJ45-FH-P
GTIN (EAN)	4032248719815
CPZ	10 Pezzo

IE-PS-V14M-RJ45-FH-P**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

Peso netto 69,77 g

Temperature

Temperatura d'esercizio -40 °C...70 °C

Dati generali

Collegamento 1	RJ45	Collegamento 2	IDC
Descrizione articolo	Variante 14 metallo	Cablaggio	PROFINET
Colori	nero	Materiale base della custodia	Pressofusione di zinco
Diametro isolamento, min.	0,85 mm	Diametro isolamento, max.	1,6 mm
Categoria	Cat.5 (ISO/IEC 11801)	Superficie dei contatti	Oro su nichel
Diametro di collegamento, rigido	0.4...0.64 mm	Sezione trasversale conduttore, rigido (AWG)	AWG 24...AWG 22
Sezione di collegamento del conduttore, rigido	0.13...0.32 mm ²	Diametro di collegamento, flessibile	0.48...0.76 mm
Sezione trasversale conduttore, flessibile (AWG)	AWG 26...AWG 22	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,141 mm ²
Sezione di collegamento del conduttore, flessibile	0.14...0.35 mm ²	Classificazione MICE M	M ₃
Classificazione MICE I	I ₃	Classificazione MICE C	C ₁
Classificazione MICE E	E ₃	Diametro guaina, min.	5 mm
Diametro guaina, max.	10 mm	Schermatura	Custodia completa a 360°;
Grado di protezione	IP67	Cicli di inserimento	750
Possibilità di ricollegamento	≥ 10 cicli (per sezione uguale o più grande)		

Proprietà elettriche

Rigidità dielettrica contatto-contatto ≥ 1000 V AC/DC Rigidità dielettrica contatto-schermo ≥ 1500 V AC/DC

Standard generali

Connettori a norma	IEC 61076-3-117 var. 14, IEC 60603-7-51	Impianti con cavi di comunicazione specifici per l'applicazione	Linee guida per l'installazione PROFINET
N° Certificato (cULus)	E316369		

Classificazioni

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ECLASS 9.0	27-44-03-90	ECLASS 9.1	27-44-03-90
ECLASS 10.0	27-44-03-90	ECLASS 11.0	27-44-03-90
ECLASS 12.0	27-44-03-90	ECLASS 13.0	27-44-03-90
ECLASS 14.0	27-44-03-90		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	4f3aae94-c2bc-4010-b63b-5b114ba6bd55
Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c

Data di creazione 18 settembre 2024 10.40.18 CEST

Versione catalogo 14.09.2024 / Con riserva di modifiche tecniche

2

IE-PS-V14M-RJ45-FH-P

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

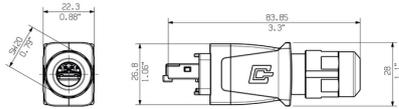
Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° Certificato (cULus)	E316369

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class EA Category 6A, 4 connector channel PROFINET Manufacturer's Declaration
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Notifica modifica prodotto	TI_20171120_RJ45PN
Documentazione utente	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Designation key / Type key Manual Manual
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN

Foglio dati**IE-PS-V14M-RJ45-FH-P****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Disegni****Disegno quotato****Stampa**

IE-PS-V14M-RJ45-FH-P

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

www.weidmueller.com

Accessori

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	

Calotte antipolvere



Per proteggere i vostri apparecchi da polvere e sporcizia.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	IE-PP-V14P	Versione
N. d'ordine	1058280000	Calotta protez. p. cust. connett.
GTIN (EAN)	4032248799374	
CPZ	10 Pezzo	

IE-PS-V14M-RJ45-FH-P

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

www.weidmueller.com

Accessori**Utensile di compressione**

Per operare sotto tensione è necessario osservare determinate direttive e utilizzare utensili specifici prodotti e collaudati per questo tipo di applicazione. Weidmüller offre all'utente una gamma completa di pinze conformi alle norme di controllo nazionali e internazionali. Tutte le pinze vengono collaudate e prodotte secondo DIN EN 60900. Grazie alla struttura ergonomica, le pinze sono state adattate alla forma della mano. In questo modo la presa migliora senza che le dita vengano schiacciate, consentendo di lavorare senza affaticamento.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	PWZ RJ45	Versione
N. d'ordine	1118040000	Utensili di compressione
GTIN (EAN)	4032248899197	
CPZ	1 Pezzo	