Industrial Ethernet
IE-PS-V05M-RJ45-FH

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



Set di connettori HDC secondo IEC 61076-3-106 Var.5 in metallo incl. inserto RJ45

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	IE-PS-V05M-RJ45-FH
Nr.Cat.	1963200000
Versione	Connettore RJ45, nessun utensile, Variante 5, Cat.6_A / Class E_A (ISO/IEC 11801 2010)
GTIN (EAN)	4032248651689
CPZ	10 Pezzo

Industrial Ethernet
IE-PS-V05M-RJ45-FH

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

Dati tecnici

Dimensioni e peso

Peso netto	90,873 g

Temperature

Temperatura d'esercizio , max.	70 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C
Temperatura d'esercizio	-40 °C...70 °C		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Dati generali

Collegamento 1	RJ45	Collegamento 2	IDC
Descrizione articolo	Variante 5	Colori	Nero
Materiale base della custodia	alluminio pressofuso	Diametro isolamento, min.	0,85 mm
Diametro isolamento, max.	1,6 mm	Categoria	Cat.6_A / Class E_A (ISO/IEC 11801 2010)
Superficie dei contatti	Oro su nichel	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	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.	12 mm	Schermatura	completamente chiusa a 360°
Grado di protezione	IP67	Cicli di inserimento	750
Possibilità di ricollegamento	≥ 10 cicli (per sezione uguale o più grande)		

Norme

Impianti con cavi di comunicazione non specifici per l'applicazione	ANSI / TIA / EIA-568-B.2-10, DIN EN 61918 bozza 02.2007, EN 50173-1:2007, ISO / IEC 11801:2002, ISO / IEC 24702:2006	Impianti con cavi di comunicazione specifici per l'applicazione	Linee guida per l'installazione PROFINET
Connettori a norma	IEC 61076-3-106 var. 5, IEC 60603-7-51	N° Certificato (cULus)	E316369

Classificazioni

ETIM 3.0	EC001121	ETIM 4.0	EC002641
ETIM 5.0	EC002641	ETIM 6.0	EC001121
UNSPSC	30-21-18-10	eClass 5.1	27-26-07-08
eClass 6.2	27-26-07-08	eClass 7.1	27-25-05-04
eClass 8.1	19-17-01-25	eClass 9.0	27-44-03-90
eClass 9.1	27-44-03-90		

Industrial Ethernet
IE-PS-V05M-RJ45-FH

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

Dati tecnici

Approvazioni

Omologazioni	c UL us LISTED
ROHS	Conforme

Downloads

Brochure/Catalogo	CAT 9 IETH 18/19 EN CAT 3 HDC 17/18 EN MB FREECONCONTACT EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN
Dati ingegneristici	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Documentazione utente	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	GOST Approval DUXR.E316369 PROFINET Manufacturer's Declaration

Industrial Ethernet
IE-PS-V05M-RJ45-FH

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

Disegni

Disegno quotato

