

**Industrial Ethernet  
IE-PS-V05M-A-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-A-RJ45-FH
Nr.Cat.	<a href="#">1077300000</a>
Versione	Connettore RJ45, nessun utensile, Cat.6 <sub>A</sub> / Class E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010)
GTIN (EAN)	4032248834914
CPZ	10 Pezzo

## Foglio dati

### Industrial Ethernet IE-PS-V05M-A-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 79 g

### Temperature

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

### Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### Dati generali

Colori	Nero	Materiale base della custodia	alluminio pressofuso
Diametro isolamento, min.	0,85 mm	Diametro isolamento, max.	1,6 mm
Categoria	Cat.6 <sub>A</sub> / Class E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010)	Superficie dei contatti	Oro su nichel
Classificazione MICE M	M <sub>3</sub>	Classificazione MICE I	I <sub>3</sub>
Classificazione MICE C	C <sub>1</sub>	Classificazione MICE E	E <sub>3</sub>
Diametro guaina, min.	5 mm	Diametro guaina, max.	10 mm
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		

### Classificazioni

ETIM 3.0	EC000437	ETIM 4.0	EC000437
ETIM 5.0	EC000437	ETIM 6.0	EC001121
eClass 6.2	27-26-12-03	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		

### Approvazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

**Foglio dati****Industrial Ethernet  
IE-PS-V05M-A-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****Downloads**

---

Brochure/Catalogo	<a href="#">CAT 9 IETH 18/19 EN</a> <a href="#">CAT 3 HDC 17/18 EN</a> <a href="#">MB FREECONTACT EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>
Documentazione utente	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>

---

**Industrial Ethernet  
IE-PS-V05M-A-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](http://www.weidmueller.com)

**Disegni****Disegno quotato**