

**Industrial Ethernet
IE-PS-V05M-RJ45-TH**

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



HDC Steckverbinderset gemäß IEC 61076-3-106 Var.5 in
Metall inkl RJ45-Einsatz

Allgemeine Bestelldaten

Typ	IE-PS-V05M-RJ45-TH
Best.-Nr.	1963110000
Ausführung	Stecker RJ45 Crimp, Variante 5, Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)
GTIN (EAN)	4032248651610
VPE	10 Stück

Industrial Ethernet IE-PS-V05M-RJ45-TH

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 83,28 g

Temperaturen

Betriebstemperatur -40 °C...70 °C Lagertemperatur
 Verlegetemperatur

Allgemeine Daten

Anschluss 1	RJ45	Anschluss 2	IDC
Artikelbeschreibung	Variante 5	Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss
Isolationsdurchmesser, min.	0,85 mm	Isolationsdurchmesser, max.	1,05 mm
Kategorie	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	Kontaktoberfläche	Gold über Nickel
Leiteranschlussdurchmesser, eindrätig, min.	0,36 mm	Leiteranschlussdurchmesser, eindrätig, max.	0,51 mm
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min. (AWG)	AWG 24	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max. (AWG)	AWG 22
Leiteranschlussdurchmesser, feindrätig, min.	0,46 mm	Leiteranschlussdurchmesser, feindrätig, max.	0,61 mm
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min. (AWG)	AWG 27	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max. (AWG)	AWG 24
MICE-Klassifikation M	M ₃	MICE-Klassifikation I	I ₃
MICE-Klassifikation C	C ₁	MICE-Klassifikation E	E ₃
Manteldurchmesser, min.	5 mm	Manteldurchmesser, max.	12 mm
Schirmung	360° rundum geschlossen	Schutzart	IP 67
Steckzyklen	750		

Normen

Steckverbinder Norm IEC 61076-3-106 Var. 5, IEC 60603-7-51 Zertifikat-Nr. (cULus) E316369

Downloads

Konformitätsbescheinigung ISO/IEC EN & TIA/ EIA Screened Class EA Kategorie 6A, 4 Steckverbinderkanal z1755b-07-E.pdf Zulassung GOST POCC DE.ME25.B01411.pdf
 Zulassung UL DUXR.E316369.pdf

Klassifikationen

ETIM 3.0	EC001121	ETIM 4.0	EC002641
ETIM 5.0	EC002641	ETIM 6.0	EC002641
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	19-17-01-25

Datenblatt

**Industrial Ethernet
IE-PS-V05M-RJ45-TH**

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

Datenblatt

**Industrial Ethernet
IE-PS-V05M-RJ45-TH**

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

