

**Industrial Ethernet
IE-PS-V14M-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



PushPull Steckverbinderset gemäß IEC 61076-3-117
Var.14 (PROFINET) in Metall inkl. RJ45-Einsatz

Allgemeine Bestelldaten

Typ	IE-PS-V14M-RJ45-TH
Best.-Nr.	1012160000
Ausführung	Stecker RJ45 Crimp, Variante 14 Metall, Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)
GTIN (EAN)	4032248719808
VPE	10 Stück

Industrial Ethernet IE-PS-V14M-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 69,8 g

Temperaturen

Betriebstemperatur, max.	70 °C	Betriebstemperatur, min.	-40 °C
Betriebstemperatur	-40 °C...70 °C	Lagertemperatur	
Verlegetemperatur			

Allgemeine Daten

Anschluss 1	RJ45	Anschluss 2	Crimp
Artikelbeschreibung	Variante 14 Metall	Farbe	grau
Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss	Isolationsdurchmesser, min.	0,85 mm
Isolationsdurchmesser, max.	1,05 mm	Kategorie	Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)
Leiteranschlussdurchmesser, eindrätig	0.36...0.51 mm	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig (AWG)	AWG 24...AWG 22
Leiteranschlussdurchmesser, feindrätig	0.46...0.61 mm	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig (AWG)	AWG 27...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.	10 mm
Schirmung	360° rundum geschlossen	Schutzart	IP67
Steckzyklen	750		

Normen

Steckverbinder Norm IEC 61076-3-117 Var. 14,
IEC 60603-7-51

Downloads

Konformitätsbescheinigung ISO/IEC EN & TIA/ EIA Screened Class EA Kategorie 6A, 4 Steckverbinderkanal	z1755b-07-D.pdf	Montagevideo	STEADYTEC® assembly instruction RJ45 field attachable module_EN_HD.mp4
---	-----------------	--------------	--

Klassifikationen

ETIM 3.0	EC000018	ETIM 4.0	EC000018
ETIM 5.0	EC000018	ETIM 6.0	EC001121
eClass 6.2	27-25-05-04	eClass 7.1	27-25-05-04
eClass 8.1	19-17-01-25	eClass 9.0	19-17-01-25
eClass 9.1	27-44-09-90		

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

**Industrial Ethernet
IE-PS-V14M-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**