

**IE-PS-V01M-RJ45-TH-BP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Bayonett Steckverbindersets gemäß IEC 61076-3-106  
Var.1 (EtherNet/IP) RJ45 Einsatz in Metall inkl. RJ45  
Einsatz

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Stecker RJ45 Crimp, Variante 1 Metall, Knickschutz, Cat.6A / Class E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010)
Best.-Nr.	<a href="#">1963150000</a>
Typ	IE-PS-V01M-RJ45-TH-BP
GTIN (EAN)	4032248651658
VPE	10 Stück

Erstellungs-Datum 4. April 2021 06:57:06 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

## IE-PS-V01M-RJ45-TH-BP

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 124,2 g

### Temperaturen

Betriebstemperatur -40 °C...70 °C

### Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### Allgemeine Daten

Anschluss 1	RJ45	Anschluss 2	Crimp
Artikelbeschreibung	Variante 1 Metall, Knickschutz	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss
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	0.36...0.51 mm	Leiteranschlussdurchmesser, eindrätig, min.	0,36 mm
Leiteranschlussdurchmesser, eindrätig, max.	0,51 mm	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig (AWG)	AWG 26/1...AWG 24/1
Leiteranschlussdurchmesser, feindrätig	0.46...0.61 mm	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min. (AWG)	AWG 26/1
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max. (AWG)	AWG 24/1	Leiteranschlussdurchmesser, feindrätig, min.	0,46 mm
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig (AWG)	AWG 27/7...AWG 24/7	Leiteranschlussdurchmesser, feindrätig, max.	0,61 mm
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min. (AWG)	AWG 27/7	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max. (AWG)	AWG 24/7
MICE-Klassifikation M	M <sub>3</sub>	MICE-Klassifikation I	I <sub>3</sub>
MICE-Klassifikation C	C <sub>1</sub>	MICE-Klassifikation E	E <sub>3</sub>
Manteldurchmesser, min.	5 mm	Manteldurchmesser, max.	10 mm
Schirmung	360° Rundumgehäuse	Schutzart	IP67
Steckzyklen	750		

### Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm	IEC 61076-3-106 Var. 1, IEC 60603-7-5 1	Zertifikat-Nr. (cULus)	E316369
---------------------	---	------------------------	---------

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	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

## IE-PS-V01M-RJ45-TH-BP

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	E316369

### Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">GOST Approval</a> <a href="#">ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class EA Category 6A, 4 connector channel</a> <a href="#">DUXR.E316369</a>
Engineering-Daten	<a href="#">WSCAD</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a> <a href="#">Designation key / Type key</a> <a href="#">Manual</a>

## IE-PS-V01M-RJ45-TH-BP

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

# Zeichnungen

## Maßzeichnung

