

**IE-PS-V04P-RJ45-FH-BP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



PushPull Steckverbinderset gemäß IEC 61076-3-106  
Var.4 (IEC24702) in Kunststoff inkl. RJ45-Einsatz

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Stecker RJ45 werkzeuglos, Variante 4, Knickschutz, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Best.-Nr.	<a href="#">1963170000</a>
Typ	IE-PS-V04P-RJ45-FH-BP
GTIN (EAN)	4032248653980
VPE	10 Stück

Erstellungs-Datum 16. Februar 2023 10:41:53 MEZ

Katalogstand 03.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## IE-PS-V04P-RJ45-FH-BP

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 39,4 g

### Temperaturen

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

### Allgemeine Daten

Anschluss 1	RJ45	Anschluss 2	IDC
Artikelbeschreibung	Variante 4, Knickschutz	Farbe	schwarz
Gehäusebasismaterial	PA UL 94 V0	Isolationsdurchmesser, min.	0,85 mm
Isolationsdurchmesser, max.	1,6 mm	Kategorie	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Kontaktoberfläche	Gold über Nickel	Leiteranschlussdurchmesser, eindrätig	0.4...0.64
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig (AWG)	AWG 24...AWG 22	Leiteranschlussdurchmesser, feindrätig	0.48...0.76 mm
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig (AWG)	AWG 26...AWG 22	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
Wiederanschließbarkeit	≥ 10 Zyklen (bei gleichbleibendem oder größerem Querschnitt)		

### Allgemeine Standards

Anwendungsspezifische Kommunikationskabelanlagen	PROFINET Installationsanleitung	Steckverbinder Norm	IEC 61076-3-106 Var. 4, IEC 60603-7-51
Zertifikat-Nr. (cULus)	E316369		

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	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	ECLASS 12.0	27-44-03-90

### Umweltanforderungen

REACH SVHC	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1
SCIP	11b17e97-f803-4c09-9278-b20f22f15f81

## IE-PS-V04P-RJ45-FH-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	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus)	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="#">CAD data – STEP</a>
Engineering-Daten	<a href="#">WSCAD</a>
Produktänderungsmitteilung	<a href="#">20210412 Technical change for cap nut V1 and V4</a> <a href="#">20210412 Technische Änderung zu Hutmutter V1 und V4</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a> <a href="#">Designation key / Type key</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	<a href="#">MB FREECONCONTACT EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>

## IE-PS-V04P-RJ45-FH-BP

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

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

## Zeichnungen

### Maßzeichnung

