

**IE-BS-V05M-RJ45-FJ-P****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com



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

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Flansch RJ45, IP67, Variante 5, IDC, PROFINET, Cat.5 (ISO/IEC 11801)
Best.-Nr.	<a href="#">1963700000</a>
Typ	IE-BS-V05M-RJ45-FJ-P
GTIN (EAN)	4032248646029
VPE	10 Stück

## IE-BS-V05M-RJ45-FJ-P

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 59,2 g

### Temperaturen

Betriebstemperatur -40 °C...70 °C

### Allgemeine Daten

Anschluss 1	RJ45	Anschluss 2	IDC
Artikelbeschreibung	Variante 5, IDC, PROFINET	Beschaltung	PROFINET
Dichtungsmaterial	NBR	Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss
Isolationsdurchmesser, max.	1,6 mm	Kategorie	Cat.5 (ISO/IEC 11801)
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	Schirmung	360°deg;-Rundumgehäuse
Schutzart	IP67	Steckzyklen	750

### Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm	IEC 61076-3-106 Var. 5, 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	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	3767b26f-703a-492e-9234-36e83d1c0725

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus)	E316369

## IE-BS-V05M-RJ45-FJ-P

**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

[info@weidmueller.com](mailto:info@weidmueller.com)

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

## Technische Daten

### Downloads

Zulassung / Zertifikat /  
Konformitätsdokument

[GOST Approval](#)  
[ISO/IEC and TIA/EIA DE](#)  
[ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class E Category 6, 3 connector permanent link](#)  
[ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class E Category 6, 4 connector channel](#)  
[ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class EA Category 6A, 2 connector channel](#)  
[DUXR.E316369](#)  
[Compliance Statement Screened Category 6 ISO/IEC EN and TIA/EIA Connecting Hardware](#)  
[PROFINET Manufacturer's Declaration](#)

Engineering-Daten

[CAD data – STEP](#)

Engineering-Daten

[WSCAD](#)

Anwenderdokumentation

[MAN IE GUIDE DE](#)  
[MAN IE GUIDE EN](#)  
[Designation key / Type key](#)  
[Manual](#)

Kataloge

[Catalogues in PDF-format](#)

Broschüren

[MB FREECONCONTACT EN](#)  
[FL FIELDWIRING EN](#)  
[PI PROFINET CABLING EN](#)  
[FL FIELDWIRING EN](#)  
[PI PROFINET CABLING EN](#)

**IE-BS-V05M-RJ45-FJ-P****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

**Zeichnungen****Maßzeichnung**