

IE-PS-V05M-RJ45-FH-B**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Stecker RJ45 werkzeuglos, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Best.-Nr.	1271250000
Typ	IE-PS-V05M-RJ45-FH-B
GTIN (EAN)	4050118060034
VPE	10 Stück

Erstellungs-Datum 21. Februar 2023 20:01:45 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

IE-PS-V05M-RJ45-FH-B

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 93,3 g

Allgemeine Daten

Anschluss 1	RJ45	Anschluss 2	IDC
Farbe	schwarz	Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss
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 mm	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 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°; Schirmkontakt	Schutzart	IP67
Steckzyklen	750	Wiederanschließbarkeit	≥ 10 Zyklen (bei gleichbleibendem oder größerem Querschnitt)

Allgemeine Standards

Anwendungsspezifische Kommunikationskabelanlagen PROFINET
 Installationsanleitung

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 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1
 SCIP e5bbf197-73b5-420b-90c0-0173b7b3b6b7

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

IE-PS-V05M-RJ45-FH-B

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
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-PS-V05M-RJ45-FH-B

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung

