

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
Art	IE-PS-V05M-RJ45-FH-B
GTIN (EAN)	4050118060034
VPE	10 ST

Technische Daten

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	92.7 g
--------------	--------

Temperaturen

Lagertemperatur	Betriebstemperatur
Verlegetemperatur	

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6bl, 6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	4f3aae94-c2bc-4010-b63b-5b114ba6bd55

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	M3	MICE-Klassifikation I	I3
MICE-Klassifikation C	C1	MICE-Klassifikation E	E3
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
---	------------------------------------

Elektrische Eigenschaften

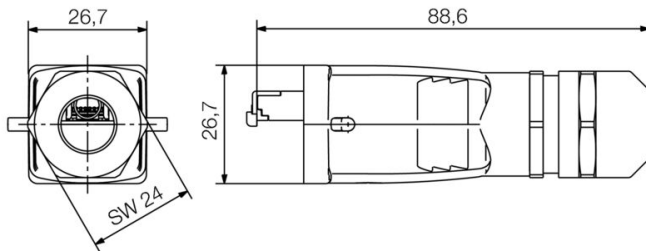
Spannungsfestigkeit Kontakt / Schirm	≥ 1500 V AC/DC	Spannungsfestigkeit Kontakt / Kontakt	≥ 1000 V AC/DC
--------------------------------------	----------------	---------------------------------------	----------------

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121	ECLASS 14.0	27-44-03-90
ECLASS 15.0	27-44-03-90		

Zeichnungen

Maßzeichnung



Zubehör

Staubschutzkappen



Zum Schutz Ihrer Geräte vor Staub und Verschmutzung.

Allgemeine Bestelldaten

Art	IE-PP-V05M	Ausführung	
Best.-Nr.	1968920000	Flanschgehäuse-Schutzkappe	
GTIN (EAN)	4032248692668		
VPE	10 ST		