Ethernet industrial
IE-PS-V04P-RJ45-FH-B

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Conector PushPull según IEC 61076-3-106 Var.4 (IEC24702) de plástico incl. conector RJ45

Datos generales para pedido

Tipo	IE-PS-V04P-RJ45-FH-B
Código	1271240000
Versión	Conector RJ45 sin herramienta, Variante 4, Cat.6_A / Class E_A (ISO/IEC 11801 2010)
GTIN (EAN)	4050118060027
U.E.	10 Pieza

Ethernet industrial
IE-PS-V04P-RJ45-FH-B

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Peso neto	34 g

Temperaturas

Temperatura de servicio, max.	70 °C	Temperatura de servicio, min.	-40 °C
Temperatura de servicio	-40 °C...70 °C		

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Datos generales

Conexión 1	RJ45	Conexión 2	IDC
Descripción del artículo	Variante 4	Modo de conexión	TIA-568B
Color	negro	Material capotas	PA UL 94 V0
Diámetro del aislante, min.	0,85 mm	Diámetro del aislante, max.	1,6 mm
Categoría	Cat.6_A / Class E_A (ISO/IEC 11801 2010)	Superficie de contacto	Oro sobre níquel
Diámetro del cable, rígido	0.4...0.64 mm	Sección de conexión del conductor, sólido (AWG)	AWG 24...AWG 22
Diámetro del cable, flexible	0.48...0.76 mm	Sección de conexión del conductor, flexible (AWG)	AWG 26...AWG 22
Clasificación MICE M	M_3	Clasificación MICE I	I_3
Clasificación MICE C	C_1	Clasificación MICE E	E_3
Diámetro de la funda, min.	5 mm	Diámetro de la funda, max.	10 mm
Apantallamiento	Cerrado en 360°	Tipo de protección	IP67
Ciclos de enchufado	750	Posibilidad de nueva conexión	≥ 10 ciclos (para sección igual o superior)

Normas

Instalaciones de cables de comunicación no dedicadas	ANSI / TIA / EIA-568-B.2-10, DIN EN 61918 borrador 02.2007, EN 50173-1:2007, ISO / IEC 11801:2002, ISO / IEC 24702:2006	Instalaciones de cables de comunicación específicas de la aplicación	Instrucciones de instalación PROFINET
Conector norma	IEC 61076-3-106 Var. 4, IEC 60603-7-51		

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC001121	eClass 6.2	27-26-07-08
eClass 7.1	27-25-05-04	eClass 8.1	19-17-01-25
eClass 9.0	27-44-03-90	eClass 9.1	27-44-03-90

Homologaciones en línea

Homologaciones	EAC
ROHS	Conformidad

Ethernet industrial
IE-PS-V04P-RJ45-FH-B

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Descargas

Documentación del usuario	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Folleto/catálogo	CAT 9 IETH 18/19 EN MB FREECONCONTACT EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN

Ethernet industrial
IE-PS-V04P-RJ45-FH-B

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dibujos

Dibujo acotado

