

Ethernet industrial IE-PS-V04P-RJ45-FH

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
Código	1963160000
Versión	Conector RJ45 sin herramienta, Variante 4, Cat.6A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)
GTIN (EAN)	4032248651665
U.E.	10 Pieza

Ethernet industrial IE-PS-V04P-RJ45-FH

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 30,485 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	EIA/TIA T568 A, EIA/TIA T568 B, PROFINET
Color	negro	Material capotas	PA UL 94 V0
Diámetro del aislante, min.	0,85 mm	Diámetro del aislante, max.	1,6 mm
Categoría	Cat.6A / 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	N.º de certificado (cULus)	E316369

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC001121	ETIM 4.0	EC002641
ETIM 5.0	EC002641	ETIM 6.0	EC001121
UNSPSC	30-21-18-10	eClass 5.1	27-26-07-08
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		

Ethernet industrial IE-PS-V04P-RJ45-FH

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

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Descargas

Datos de ingeniería	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Documentación del usuario	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Folleto/catálogo	CAT 9 IETH 18/19 EN MB FREECONTACT EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN
Homologación/certificado/documento de conformidad	GOST Approval DUXR.E316369

Ethernet industrial IE-PS-V04P-RJ45-FH

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

