

Ethernet industrial IE-PS-V01P-RJ45-TH

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 de bayoneta según IEC 61076-3-106 Var.1
conector RJ45 (EtherNet/IP) de plástico incl. conector
RJ45

Datos generales para pedido

Tipo	IE-PS-V01P-RJ45-TH
Código	1012470000
Versión	Conector RJ45 crimpado, Variante 1, plástico, Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)
GTIN (EAN)	4032248720125
U.E.	10 Pieza

**Ethernet industrial
IE-PS-V01P-RJ45-TH**

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	37,1 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	Conex. crimpada
Descripción del artículo	Variante 1, plástico	Color	negro
Material capotas	PA UL 94 V0	Diámetro del aislante, min.	0,85 mm
Diámetro del aislante, max.	1,05 mm	Categoría	Cat.6A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)
Superficie de contacto	Oro sobre níquel	Diámetro del cable, rígido	0.36...0.51 mm
Sección de conexión del conductor, sólido (AWG)	AWG 24...AWG 22	Diámetro del cable, flexible	0.46...0.61 mm
Sección de conexión del conductor, flexible (AWG)	AWG 27...AWG 24	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

Normas

Conector norma	IEC 61076-3-106 Var. 1, IEC 60603-7-51	N.º de certificado (cULus)	E316369
----------------	---	----------------------------	---------

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC001121	ETIM 4.0	EC001121
ETIM 5.0	EC001121	ETIM 6.0	EC001121
UNSPSC	30-21-18-10	eClass 5.1	27-26-07-08
eClass 6.2	27-25-05-04	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



ROHS	Conformidad
------	-------------

Ethernet industrial IE-PS-V01P-RJ45-TH

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

Datos de ingeniería	WSCAD
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	DUXR.E316369

Ethernet industrial IE-PS-V01P-RJ45-TH

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

