Hoja técnica

IE-TO-RJ45-FJ-A

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

www.weidmueller.com



Salidas de carril, versión módulo RJ45 según IEC 60603-7-51, para diámetro externo del conducto hasta 1,6 mm

Datos generales para pedido

Versión	Salida de carril RJ45, EIA/TIA T568 A, IP20, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Código	8946930000
Tipo	IE-TO-RJ45-FJ-A
GTIN (EAN)	4032248734917
Cantidad	10 Pieza

Hoja técnica

IE-TO-RJ45-FJ-A

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones	
ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
N.º de certificado (cULus)	E471884

Dimensiones y pesos

Peso neto	5.42 g

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento		Temperatura de servicio	-40 °C...70 °C
Temperatura de colocación		Humedad	0...93 % de humedad rel.

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Datos generales

Producto de referencia	IE-BI-RJ45-FJ-A	Conexión 1	RJ45
Conexión 2	IDC	Composición	Conexión de potencial conmutable entre módulo/ acoplamiento y carril
Modo de conexión	EIA/TIA T568 A	Color	Gris claro
Resistencia a choques según IEC 60512-6-3	250 ms-2	Resistencia a las vibraciones según IEC 60512-6-4	50 ms-2 sinusoidal (9... 500 Hz)
Humedad	0...93 % de humedad rel.	Material capotas	PA UL 94 V0, PA 66 UL V0 E63957
Diámetro del aislante, max.	1.6 mm	Categoría	Cat.6A / Class EA (ISO/ IEC 11801 2010)
Material de contacto	Acero para muelles, Ni 1,2 µm	Superficie de contacto	Au ≥ 0,8 µm
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
Diámetro de la funda, min.	5.5 mm	Diámetro de la funda, max.	10 mm
Tipo de montaje	TS 35	Apantallamiento	Sí
Tipo de protección	IP20	Ciclos de enchufado	750 (RJ45)
Posibilidad de nueva conexión	≥ 10 ciclos para AWG 23-26, ≥ 4 ciclos para AWG 22		

Normas generales

Conector norma	IEC 60603-7-51	N.º de certificado (cULus)	E471884

Hoja técnica

IE-TO-RJ45-FJ-A

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Propiedades eléctricas

Resistencia de contacto	≤ 20 mΩ	Resistencia a tensiones eléctricas, contacto/apantallado	≥ 1500 V AC/DC
Resistencia a tensiones eléctricas, contacto/contacto	≥ 1000 V AC/DC	Resistencia del aislamiento	500 MΩ
Capacidad de carga a 50 °C	1 A	PoE / PoE+	conforme a la norma IEEE 802.3bt

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC000313	ETIM 7.0	EC000313
ETIM 8.0	EC000313	ETIM 9.0	EC000313
ETIM 10.0	EC000313	ECLASS 9.0	27-44-03-20
ECLASS 9.1	19-17-01-25	ECLASS 10.0	27-44-03-20
ECLASS 11.0	27-44-03-20	ECLASS 12.0	27-44-03-20
ECLASS 13.0	27-44-03-20	ECLASS 14.0	27-44-03-20
ECLASS 15.0	27-44-03-20		

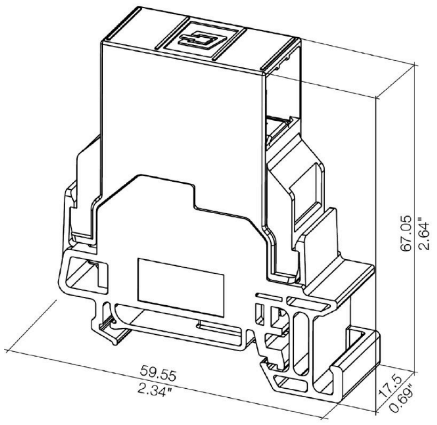
Weidmüller

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

www.weidmueller.com

Dibujos

Dibujo acotado



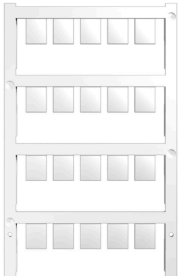
Weidmüller

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Sin imprimir



El sistema ESG es un reconocido señalizador en formato MultiCard que puede utilizarse en numerosos equipos eléctricos de uso habitual. El resultado es una señalización de equipos excelente con una imagen de alto contraste.
Disponibilidad de distintos tipos para dispositivos de fabricantes de la talla de Siemens, ABB, Beckhoff, etc.
Análisis rápido de ventajas:

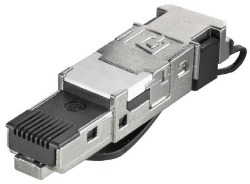
- Etiquetas, autoadhesivas o insertables, de uso universal, según el tipo
- En el caso de equipos conectados en línea, como fusibles automáticos, tenemos disponibles señalizadores ESG para insertar en la guía para etiquetas
- Impresión personalizada en calidad láser según indicaciones del cliente

Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

Datos generales para pedido

Tipo	ESG 9/11 K MC NE WS	Versión
Código	1857440000	ESG, Señalizadores de dispositivos x 11 mm, PA 66, Color: blanco,
GTIN (EAN)	4032248402731	autoadhesivo
Cantidad	200 ST	

RJ45 sin herramientas



Conector RJ45 (sin herramientas) según IEC 60603-7-51 para diámetro del conductor de hasta 1,6 mm

Datos generales para pedido

Tipo	IE-PS-RJ45-FH-BK-A	Versión
Código	1132040000	Conector macho IDC RJ45, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801
GTIN (EAN)	4032248912155	2010), 8 núcleos, EIA/TIA T568 A
Cantidad	10 ST	