

**Ethernet industrial
IE-BI-RJ45-C****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



FrontCom® Vario integra varias funciones en un único marco. El sistema es fácil de instalar y puedes elegir entre una amplia gama de módulos de datos, señales y alimentación. Además de ser ultracompacto, FrontCom® ofrece una serie de características de producto único que van a permitir que la planificación de proyectos y las actividades de trabajo sean seguras, rápidas y se adapten a los cambios. Asimismo, el sistema FrontCom® Vario cuenta con un atractivo diseño de carcasa que ofrece la resistencia a los golpes más elevada y que cumple por completo los requisitos del tipo de protección IP 65.

Datos generales para pedido

Tipo	IE-BI-RJ45-C
Código	1962840000
Versión	Conector hembra RJ45, Juego de bridas acoplamiento
GTIN (EAN)	4032248645046
U.E.	1 Pieza

Ethernet industrial IE-BI-RJ45-C

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 4,47 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

Tipo de conector	Datos de conector SteadyTec	Tipo de producto	Conector hembra RJ45
Tipo de protección	IP67 con carcasa		

Datos generales

Carga de fuego	33 kJ	Conexión 1	RJ45
Conexión 2	RJ45	Descripción del artículo	Juego de bridas acoplamiento
Color	otros	Material capotas	Fundición inyectada de zinc
Velocidad	10 GBit/s	Categoría	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Superficie de contacto	Oro sobre níquel, Au ≥ 0,8 µm	Apantallamiento	Cerrado en 360°
Tipo de protección	IP67 con carcasa	Ciclos de enchufado	750

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	Tipos de protección IP	IEC 60529
Conector norma	IEC 60603-7-51	Norma UL para accesorios de comunicación	UL 1863
N.º de certificado (cULus)	E316369	Núm. de certificación (GERMLLOYD)	13866-15

Propiedades eléctricas

PoE / PoE+ conforme a la norma IEEE
802.3at

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC001121	ETIM 4.0	EC001121
ETIM 5.0	EC001121	ETIM 6.0	EC001121
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-14-40-17
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		

Ethernet industrial IE-BI-RJ45-C

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 CAT 3 HDC 17/18 EN MB FREECONTACT EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN
Homologación/certificado/documento de conformidad	GOST Approval GL_FrontCom DUXR.E3.16369 CC-Link IE-BI-RJ45-C PROFINET Manufacturer's Declaration

Ethernet industrial IE-BI-RJ45-C

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

