

IE-FC-DFM-KNOB

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

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

Versión	FrontCom, Doble marco, Tapa de metal, Bloqueo por mando de control
Código	2003170000
Tipo	IE-FC-DFM-KNOB
GTIN (EAN)	4050118387032
Cantidad	1 Pieza

IE-FC-DFM-KNOB

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Homologaciones**

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
Núm. de certificación (cURus)	E223801

Dimensiones y pesos

Profundidad	27.5 mm	Profundidad (pulgadas)	1.0827 inch
Altura	134 mm	Altura (pulgadas)	5.2756 inch
Anchura	132 mm	Anchura (pulgadas)	5.1968 inch
Espesor de pared, mín.	1 mm	Espesor de pared, máx.	5 mm
Peso neto	824.97 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	Temperatura de servicio	-40 °C...70 °C
Temperatura de colocación		

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Datos generales

Tipo de producto	Doble marco, Tapa de metal, Bloqueo por mando de control	Tipo de protección	IP65, cerrado
Tipo de protección (UL)	Type 12	Material marco	Fundición inyectada de zinc
Material tapa	Fundición inyectada de zinc, revestimiento de polvo		

Normas generales

Núm. de certificación (cURus)	E223801	Núm. de certificación (CSA)	2000039-80039714
-------------------------------	---------	-----------------------------	------------------

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ETIM 10.0	EC001031	ECLASS 14.0	27-18-28-92
ECLASS 15.0	27-18-28-92		

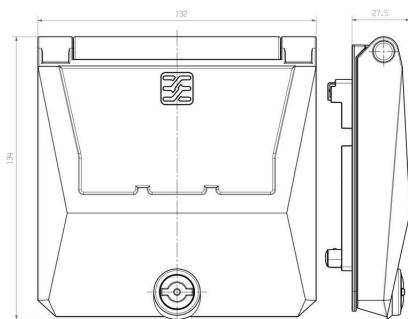
IE-FC-DFM-KNOB

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

www.weidmueller.com

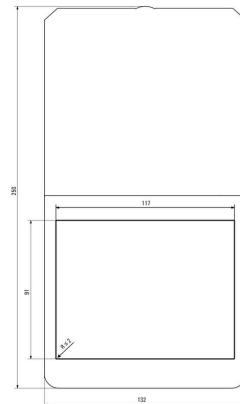
Dibujos

Dibujo acotado



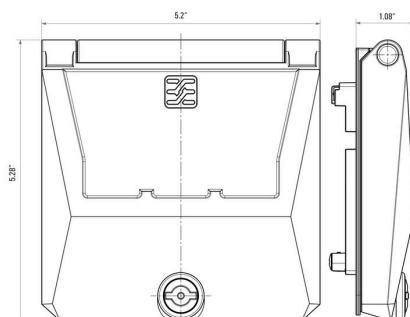
Unidad: mm

Sección del montaje



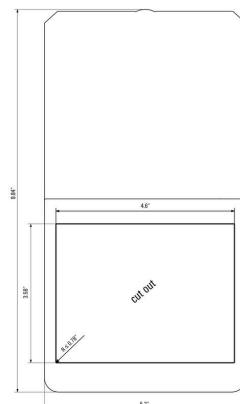
Unidad: mm

Dibujo acotado



Unidad: in (pulgadas)

Sección del montaje



Unidad: in (pulgadas)

IE-FC-DFM-KNOB

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

www.weidmueller.com

Accesorios**con apantallado**

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-FC-DSP-Cl/3A/2ST/1D9	Versión
Código	2004810000	FrontCom, Placa conectora, con apantallado
GTIN (EAN)	4050118389289	
Cantidad	1 ST	
Tipo	IE-FC-DSP-PWB/2ST/FILS	Versión
Código	2067080000	FrontCom, Placa conectora, con apantallado
GTIN (EAN)	4050118415612	
Cantidad	1 ST	

no apantallado

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-FC-DIP-BP	Versión
Código	2004890000	FrontCom, Placa conectora, no apantallado
GTIN (EAN)	4050118389296	
Cantidad	1 ST	

IE-FC-DFM-KNOB

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

www.weidmueller.com

Accesos**Accesos para FrontCom Vario****Datos generales para pedido**

Tipo	IE-FC-DF-IPH	Versión
Código	2003340000	FrontCom, Tira (para el montaje de placas de inserción simples)
GTIN (EAN)	4050118387094	
Cantidad	1 ST	

no apantallado

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-FC-IP-BP	Versión
Código	1450710000	FrontCom, Placa conectora, no apantallado
GTIN (EAN)	4050118255287	
Cantidad	1 ST	

con apantallado

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.

IE-FC-DFM-KNOB

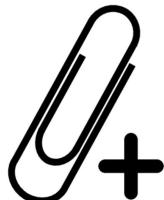
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Datos generales para pedido

Tipo	IE-FC-SP-PWB/2ST	Versión
Código	1450550000	FrontCom, Placa conectora, con apantallado
GTIN (EAN)	4050118255256	
Cantidad	1 ST	
Tipo	IE-FC-SP-2ST/2D9	Versión
Código	1450590000	FrontCom, Placa conectora, con apantallado
GTIN (EAN)	4050118255263	
Cantidad	1 ST	
Tipo	IE-FC-SP-PWU/2ST	Versión
Código	1450620000	FrontCom, Placa conectora, con apantallado
GTIN (EAN)	4050118255270	
Cantidad	1 ST	

Accesorios para FrontCom Vario**Datos generales para pedido**

Tipo	IE-FC-PWPC	Versión
Código	1450820000	FrontCom, Protección contra contacto, Marco único
GTIN (EAN)	4050118255584	
Cantidad	1 ST	

Conectores hembra de alimentación

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-FCI-PWB-DE	Versión
Código	1450730000	FrontCom, Alimentación de conector grande, Tipo F, Conector
GTIN (EAN)	4050118255546	hembra, DE
Cantidad	1 ST	

IE-FC-DFM-KNOB

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	IE-FCI-PWB-CN	Versión
Código	1450790000	FrontCom, Alimentación de conector grande, Tipo I, Conector hembra,
GTIN (EAN)	4050118255386	CN
Cantidad	1 ST	
Tipo	IE-FCI-PWS-US	Versión
Código	1450800000	FrontCom, Alimentación de conector EE. UU, Tipo B, Conector
GTIN (EAN)	4050118255638	hembra, US
Cantidad	1 ST	

RJ45

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-FJ-P	Versión
Código	1963830000	Conector hembra RJ45, Conector para base, PROFINET
GTIN (EAN)	4032248646159	
Cantidad	10 ST	
Tipo	IE-BI-RJ45-C	Versión
Código	1962840000	Conector hembra RJ45, Juego de bridás acoplamiento
GTIN (EAN)	4032248645046	
Cantidad	10 ST	

USB

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-USB-3.0-A	Versión
Código	1487920000	Conector USB, Conector para base, tipo A
GTIN (EAN)	4050118298208	
Cantidad	1 ST	

IE-FC-DFM-KNOB

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

www.weidmueller.com

Accesorios**Signal - D-SUB**

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-FCI-D9-FF	Versión
Código	1450840000	FrontCom, Conector de señal Sub-D, 9 polos, Hembra / hembra
GTIN (EAN)	4050118255737	
Cantidad	1 ST	

Señal - VGA, HDMI, DP

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-FCI-HDMI-FF	Versión
Código	2003390000	FrontCom, Acoplador HDMI, Conector HDMI, Hembra / hembra
GTIN (EAN)	4050118387414	
Cantidad	1 ST	

IE-FC-DFM-KNOB

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

www.weidmueller.com

Accesorios**ClipCard - Sin imprimir - Autoadhesivo**

SM es un señalizador MultiCard para el etiquetado de equipos de mando y avisadores. Las etiquetas se enclavan en los soportes o se fijan con una lámina adhesiva ya preparada. Los sistemas de señalización PrintJet CONNECT o Plotter permiten crear etiquetas personalizadas.

- Elaboración rápida de etiquetas conforme a sus necesidades
- No es necesario almacenar costosas etiquetas estándar
- Con el sistema PrintJet se consigue una calidad de impresión de alta resistencia como sustituto del grabado
- Para exigencias extremas, se recomienda la lámina de protección ETO SM
- Se pueden utilizar soportes para pulsadores manuales de 22 mm o 30 mm de diámetro de Siemens, ABB, Moeller y Télémécanique

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

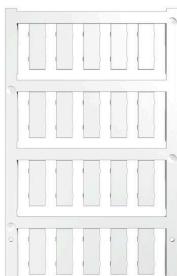
Datos generales para pedido

Tipo	SM 27/18 K MC NE WS	Versión
Código	1707270000	SwitchMark, Señalizadores de dispositivos, 18 x 27 mm, blanco
GTIN (EAN)	4008190925116	
Cantidad	80 ST	
Tipo	SM 27/18 K MC NE SI	Versión
Código	1713760000	SwitchMark, Señalizadores de dispositivos, 18 x 27 mm, plata
GTIN (EAN)	4008190331177	
Cantidad	80 ST	
Tipo	SM 27/18 K MC NE GR	Versión
Código	1073340000	SwitchMark, Señalizadores de dispositivos, 18 x 27 mm, gris
GTIN (EAN)	4032248831425	
Cantidad	80 ST	

IE-FC-DFM-KNOB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 7/20 SIRIUS MC NE WS	Versión
Código	1736181044	ESG, Señalizadores de dispositivos x 20 mm, PA 66, Color: blanco,
GTIN (EAN)	4008190985950	enchufable
Cantidad	200 ST	

Destornillador para tornillos de estrella tipo Posidriv

Destornillador para tornillos de estrella, Tipo Pozidriv SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, accionamiento según ISO 8764-PZ, punta cromo superior, mango blando SoftFinish

Datos generales para pedido

Tipo	SDK PZ1	Versión
Código	9008530000	Destornillador, Destornillador
GTIN (EAN)	4032248056521	
Cantidad	1 ST	

Accesorios**Destornillador de pala plana**

Destornillador para tornillos de cabeza ranurada con cuña redonda, SD DIN 5265, ISO 2380/2, accionamiento según DIN 5264, ISO 2380/1, punta de cromo superior, mango blando SoftFinish

Datos generales para pedido

Tipo	SDS 0.4X2.5X75	Versión
Código	9009030000	Destornillador, Destornillador
GTIN (EAN)	4032248266944	
Cantidad	1 ST	