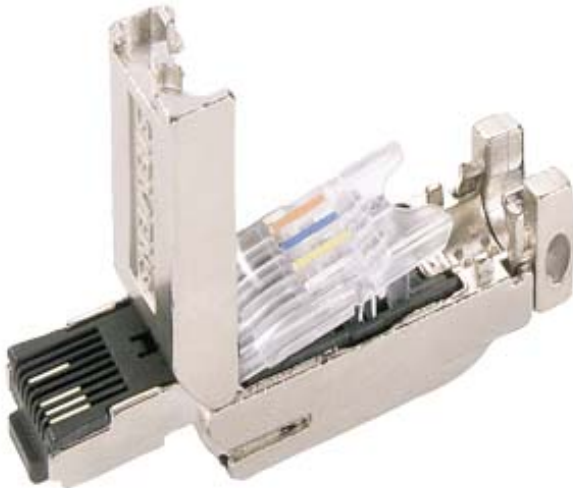


### Denominación del tipo de producto

Descripción del producto

### IE FC RJ45 Plug 180 (2x2)

Conector M12 con inserto macho, 5 polos, código B  
IE FC RJ45 PLUG 180 2X2, CONECTOR RJ45 (10/100MBIT/S) C/  
CAJA DE METAL ROBUSTA Y TECNOLOGIA DE CONEX. FC,  
PARA CABLE IE FC 2X2 SALIDA CABLE 180 GRADOS, 1  
PAQUETE = 1 UNIDAD



### Aptitud para uso

Para conexión a cables IE FC TP 2x2, apto para montaje rápido con el sistema FastConnect

### Velocidad de transf.

Tasa de transferencia / con Industrial Ethernet 10 Mbit/s, 100 Mbit/s

### Interfaces

#### Número de conexiones eléctricas

- para cables Industrial Ethernet FC TP 4
- para componentes de red o equipos terminales 1

#### Tipo de conexión eléctrica

- para cables Industrial Ethernet FC TP contactos de desplazamiento del aislamiento integrados para cables de instalación TP FC de 4 hilos
- para componentes de red o equipos terminales Conector RJ45

#### Tipo de conexión eléctrica / FastConnect

Sí

### Datos mecánicos

Material / de la caja metal

Número de reutilizaciones 10

Tipo de enclavamiento otros

## Diseño, dimensiones y pesos

Tipo de salida de cable	Salida de cable a 180°
Anchura	13,7 mm
Altura	16 mm
Profundidad	55 mm
Peso neto	35 g
Diámetro de cable conectable	6,5 ... 6,5 mm

## Condiciones ambientales admisibles

Temperatura ambiente	
• durante el funcionamiento	-40 ... +85 °C
• durante el almacenamiento	-40 ... +85 °C
• durante el transporte	-40 ... +85 °C
humedad relativa del aire / con 25 °C / sin condensación / durante el funcionamiento / máx.	95 %
Grado de protección IP	IP20

## Características, funciones y componentes del producto / Generalidades

Propiedad del producto	
• apto para PoE	Sí
• apto para PoE+	Sí
• sin silicona	Sí
Componente del producto	
• Alivio de tracción	Sí

## Normas, especificaciones y homologaciones

Certificado de aptitud	
• Conformidad con las Directivas sobre restricción de sustancias peligrosas (RoHS)	Sí
• Homologación UL	Sí
• Homologación cULus	Sí
• aplicaciones ferroviarias según EN 50155	No
Norma para cableado estructurado	Cat5

## Más información / Enlaces a Internet

Enlace de Internet	
• a la página web: Guía de selección SIMATIC NET SELECTION TOOL	<a href="http://www.siemens.com/snst">http://www.siemens.com/snst</a>
• a la página web: Comunicación industrial	<a href="http://www.siemens.com/simatic-net">http://www.siemens.com/simatic-net</a>
• a la página web: Industry Mall	<a href="https://mall.industry.siemens.com">https://mall.industry.siemens.com</a>
• a la página web: Centro de información y descarga	<a href="http://www.siemens.com/industry/infocenter">http://www.siemens.com/industry/infocenter</a>
• a la página web: Archivo gráfico	<a href="http://automation.siemens.com/bilddb">http://automation.siemens.com/bilddb</a>
• a la página web: CAx-Download-Manager	<a href="http://www.siemens.com/cax">http://www.siemens.com/cax</a>
• a la página web: Industry Online Support	<a href="http://support.automation.siemens.com">http://support.automation.siemens.com</a>

