

denominación del tipo de producto

descripción del producto



IE FC RJ45 Plug 90 (2x2)

Conector M12 con inserto macho, 5 polos, código B

Industrial Ethernet FastConnect RJ45 Plug 90 2x2, conector RJ45 (10/100 Mbits/s) con caja de metal robusta y sistema de conexión FC, para IE FC Cable 2x2; salida de cable a 90° 1 paquete = 1 unidad

aptitud para uso

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

tasa de transferencia

tasa de transferencia / con Industrial Ethernet

10 Mbit/s, 100 Mbit/s

interfaces

número de conexiones eléctricas

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

4

1

tipo de conexión eléctrica

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

contactos de desplazamiento del aislamiento integrados para cables de instalación TP FC de 4 hilos AWG22

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 90°

anchura

13,7 mm

altura

16 mm

profundidad

42 mm

peso neto

35 g

diámetro de cable conectable

6,5 ... 6,5 mm

sección de conductor conectable

0,33 mm²

condiciones ambientales

temperatura ambiente

- durante el funcionamiento
- durante el almacenamiento
- durante el transporte

-40 ... +85 °C

-40 ... +85 °C

-40 ... +85 °C

humedad relativa del aire

- con 25 °C / sin condensación / durante el funcionamiento / máx.

95 %

grado de protección IP

IP20

propiedades, funciones y componentes del producto / general

propiedad del producto

- apto para PoE

Sí

<ul style="list-style-type: none"> • apto para PoE+ • sin silicona 	Sí
componente del producto	Sí
<ul style="list-style-type: none"> • alivio de tracción 	Sí
normas, especificaciones, homologaciones	
certificado de aptitud	
<ul style="list-style-type: none"> • conformidad con las Directivas sobre restricción de sustancias peligrosas (RoHS) 	Sí
<ul style="list-style-type: none"> • homologación UL 	Sí
<ul style="list-style-type: none"> • homologación cULus 	Sí
<ul style="list-style-type: none"> • aplicaciones ferroviarias según EN 50155 	No
norma para cableado estructurado	Cat5
información adicional / enlaces de Internet	
enlace de Internet	
<ul style="list-style-type: none"> • a la página web: Guía de selección TIA Selection Tool • a la página web: Comunicación industrial • a la página web: Industry Mall • a la página web: Centro de información y descarga • a la página web: Guía de selección de cables y conectores • a la página web: Archivo gráfico • a la página web: CAx-Download-Manager • a la página web: Industry Online Support 	http://www.siemens.com/tia-selection-tool http://www.siemens.com/simatic-net https://mall.industry.siemens.com http://www.siemens.com/industry/infocenter https://sie.ag/2QdlxcP http://automation.siemens.com/bilddb http://www.siemens.com/cax https://support.industry.siemens.com
Última modificación:	30/6/2021 