

denominación del tipo de producto

descripción del producto



PROFIBUS connector

Conector de bus PROFIBUS, RS 485, FastConnect, con conector hembra PG, 90°

SIMATIC DP, conector de conexión para PROFIBUS hasta 12 Mbits/s Salida de cable a 90°, conexión por perforación del aislamiento FastConnect, con conector hembra para PG 15,8x 59x 35,6 mm (An x Al x P)

nombre comercial del producto

SIMATIC

página de información técnica del product

<https://i.siemens.com/1P6ES7972-0BB52-0XA0>

aptitud para uso

para conectar estaciones PROFIBUS al cable de bus PROFIBUS

velocidad de transmisión

velocidad de transmisión / con PROFIBUS DP

9,6 kbit/s ... 12 Mbit/s

interfaces

número de conexiones eléctricas

- para cables PROFIBUS
- para componentes de red o equipos terminales

2
1

versión de la conexión eléctrica

- para cables PROFIBUS
- para componentes de red o equipos terminales

Sistema de desplazamiento de aislamiento integrado para cables PB FC de 2 hilos
Conector Sub-D de 9 polos

versión de la conexión eléctrica / FastConnect

Sí

datos mecánicos

tipo de resistencia terminadora

Combinación de resistencias integrada y conectable mediante interruptor deslizante

material / de la caja

plástico

tipo de enclavamiento

Unión atornillada

diseño, dimensiones y pesos

tipo de salida de cable

Salida de cable a 90 grados

anchura

15,8 mm

altura

59 mm

profundidad

35,6 mm

peso neto

45 g

condiciones ambientales

temperatura ambiente

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

-25 ... +60 °C
-40 ... +70 °C
-40 ... +70 °C

grado de protección IP

IP20

propiedades, funciones y componentes del producto / general

propiedad del producto

- sin silicona

Sí

componente del producto

- conector hembra PG
- alivio de tracción

Sí
Sí

normas, especificaciones, homologaciones

certificado de aptitud

- conformidad con RoHS
- homologación UL

Sí
Sí

información adicional / enlaces de Internet

enlace de Internet

- a la página web: Guía de selección de cables y conectores
- a la página web: Guía de selección TIA Selection Tool
- a la página web: Comunicación industrial
- a la página web: SiePortal
- a la página web: Archivo gráfico
- a la página web: CAX-Download-Manager
- a la página web: Industry Online Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109766358>
<https://www.siemens.com/tstcloud>
<https://www.siemens.com/simatic-net>
<https://sieportal.siemens.com>
<https://www.automation.siemens.com/bilddb>
<https://www.siemens.com/cax>
<https://support.industry.siemens.com>

información de seguridad

información de seguridad

Siemens ofrece productos y soluciones con funciones de ciberseguridad industrial con el objetivo de hacer más seguro el funcionamiento de instalaciones, sistemas, máquinas y redes. Para proteger las instalaciones, los sistemas, las máquinas y las redes contra de amenazas cibernéticas, es necesario implementar - y mantener continuamente - un concepto de ciberseguridad industrial integral y holístico conforme al estado del arte. Los productos y las soluciones de Siemens constituyen una parte de este concepto. Los clientes son responsables de impedir el acceso no autorizado a sus instalaciones, sistemas, máquinas y redes. Dichos sistemas, máquinas y componentes solo deben estar conectados a la red corporativa o a Internet cuando y en la medida que sea necesario y siempre que se hayan tomado las medidas de protección adecuadas (p. ej. cortafuegos y segmentación de la red). Para obtener información adicional sobre las medidas de ciberseguridad industrial que podrían ser implementadas, por favor visite www.siemens.com/cybersecurity-industry. Los productos y las soluciones de Siemens están sometidos a un desarrollo constante con el fin de hacerlos más seguros. Siemens recomienda encarecidamente realizar actualizaciones en cuanto estén disponibles y utilizar únicamente las últimas versiones de los productos. El uso de versiones anteriores de los productos o sin soporte y la falta de aplicación de las nuevas actualizaciones, puede aumentar el riesgo de amenazas cibernéticas. Para mantenerse informado de las actualizaciones de productos, recomendamos que se suscriba al Siemens Industrial Cybersecurity RSS Feed en <https://www.siemens.com/cert>. (V4.7)

Homologaciones / Certificados

General Product Approval



[Miscellaneous](#)

[Manufacturer Declaration](#)



General Product Approval

EMV

For use in hazardous locations



[China RoHS](#)

[Manufacturer Declaration](#)



[FM](#)

For use in hazardous locations



[FM](#)



[Type Examination Certificate](#)

[CCC-Ex](#)

Maritime application

Environment



[China RoHS](#)

