SIEMENS

Hoja de datos

6ES7972-0BB52-0XA0

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)



Aptitud para uso	Para conectar estaciones PROFIBUS al cable de bus PROFIBUS
Velocidad de transf.	
Tasa de transferencia / con PROFIBUS DP	9,6 kbit/s 12 Mbit/s
Interfaces	
Número de conexiones eléctricas	
• para cables PROFIBUS	2
• para componentes de red o equipos terminales	1
Tipo de conexión eléctrica	
• para componentes de red o equipos terminales	Conector Sub-D de 9 polos
Tipo de conexión eléctrica / FastConnect	Sí
Datos mecánicos	
Tipo de resistencia terminadora	Combinación de resistencias integrada, activable con interruptor deslizante
Material / de la caja	plástico
Tipo de enclavamiento	pasacables / conexión
Diseño, dimensiones y pesos	
Anchura	15,8 mm
Altura	59 mm

Profundidad	35,6 mm	
Peso neto	10 g	
1 CSO NO.	10 9	
Condiciones ambientales admisibles		
Temperatura ambiente		
 durante el funcionamiento 	-25 +60 °C	
 durante el almacenamiento 	-40 +70 °C	
• durante el transporte	-40 +70 °C	
Grado de protección IP	IP20	
Características, funciones y componentes del producto / Generalidades		
Propiedad del producto		
• sin silicona	Sí	
Componente del producto		
Conector hembra PG	Sí	
Alivio de tracción	Sí	
Normas, especificaciones y homologaciones		
Certificado de aptitud		
 Conformidad con las Directivas sobre restricción de sustancias peligrosas (RoHS) 	Si	
Homologación UL	Sí	
• Identificadores de los equipos / según IEC 81346-2:2009	XF	
Última modificación:	09/05/2019	