



SIMATIC S7. Repetidor de diagnóstico para PROFIBUS DP, para diagnóstico online del cable PROFIBUS, esclavo norma DP hasta 12 Mbits/s, grado de protección IP20, sistema de conexión FastConnect

Tensión de alimentación		
Valor nominal (DC)	24 V	
Rango admisible, límite inferior (DC)	20,4 V	
Rango admisible, límite superior (DC)	28,8 V	
Pérdidas		
Pérdidas, típ.	4 W	
Interfaces		
PROFIBUS DP		
• Velocidad de transferencia, máx.	12 Mbit/s; 9,6 kbits/s a 12 Mbits/s	
Grado de protección y clase de protección		
Grado de protección IP	IP20	
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente en servicio		
• mín.	0 °C	
• máx.	60 °C	
Temperatura ambiente en almacenaje/transporte		
• mín.	-40 °C	
• máx.	70 °C	
Humedad relativa del aire		
• En servicio máx.	95 %; a 25 °C	
sistema de conexión		
Tipo de conexión eléctrica para la alimentación	Módulo de terminales	
Tipo de conexión eléctrica para cables PROFIBUS	Desplazamiento de aislamiento FastConnect, 10 ciclos de sujeción posibles	
Dimensiones		
Ancho	80 mm	
Altura	125 mm	
Profundidad	67,5 mm	
Pesos		
Peso, aprox.	300 g	
Clasificaciones		
	Versión	Clasificación
	eClass 14	27-24-26-08
	eClass 12	27-24-26-08
	eClass 9.1	27-24-26-08
	eClass 9	27-24-26-08
	eClass 8	27-24-26-08
	eClass 7.1	27-24-26-08
	eClass 6	27-24-26-08

ETIM	9	EC001604
ETIM	8	EC001604
ETIM	7	EC001604
IDEA	4	3564
UNSPSC	15	32-15-17-05

Homologaciones / Certificados

General Product Approval



[Manufacturer Declaration](#)



EMV For use in hazardous locations



[FM](#)



[Miscellaneous](#)



For use in hazardous locations Marine / Shipping



[CCC-Ex](#)



Última modificación:

12/3/2024