

AC031S



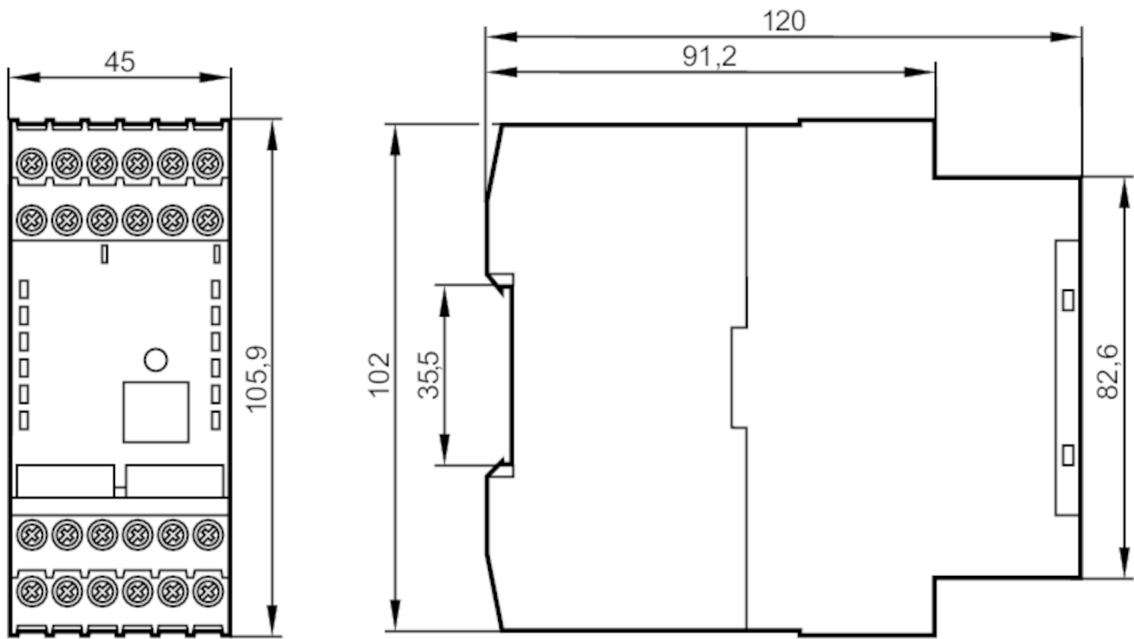
Monitor de seguridad AS-Interface

Safety mon/1 ch. enhan. net

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: AC032S

Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



Datos eléctricos

Tolerancia de tensión de alimentación	[%]	15
Tensión de alimentación	[V]	24 DC
Consumo de corriente máx. de AS-i	[mA]	45
Corriente de pico de arranque	[mA]	600

Interfaces

RS232

Velocidad de transmisión	9600 Baud
--------------------------	-----------

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	[°C]	-20...60
Temperatura de almacenamiento	[°C]	-30...70
Grado de protección	IP 20; (Solamente apto para utilización en salas eléctricas o armarios eléctricos con grado de protección mínimo IP54.)	



Monitor de seguridad AS-Interface

Safety mon/1 ch. enhan. net

Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 50081-2	(1993)
	EN 61000-6-2	(1999)
	EN 60947-5-1	(2000)
	EN 60204-1	
Parámetros de seguridad		
Cumple con los requisitos	ISO 13849-1: 2015 PL e	
	IEC 61508 SIL 3	
Vida útil TM (Mission Time) [h]	175200	
Vida útil TM (indicación adicional)	20 años	
Parámetros AS-i		
Perfil AS-i	7.F	
Configuración de E/S AS-i [hex]	7	
Código ID AS-i [hex]	F	
Certificado AS-i solicitado	sí	
Datos mecánicos		
Peso [g]	384	
Materiales	PA negro	
Notas		
Cantidad por pack	1 unid.	
Conexión eléctrica		
AS-i +	Conexión AS-i	
AS-i -	Conexión AS-i	
AS-i S+ / AS-i S-	Salida AS-i de seguridad para la supervisión de actuadores o la conexión a otra red AS-i	
L+	+24V DC alimentación	
M	GND tierra de referencia	
FE	tierra funcional	
1.Y1	EDM 1 entrada circuito de realimentación / circuito de salida 1	
1.Y2	entrada de arranque circuito de salida 1	
1.13	elemento de conmutación de salida 1 circuito de salida 1	
1.14	elemento de conmutación de salida 1 circuito de salida 1	
1.23	elemento de conmutación de salida 2 circuito de salida 1	
1.24	elemento de conmutación de salida 2 circuito de salida 1	
1.32	Safety ON / salida de aviso circuito de salida 1	
2.Y1	EDM2 entrada circuito de realimentación / circuito de salida 2	
2.Y2	entrada de arranque circuito de salida 2	
2.32	Safety ON / salida de aviso 2 circuito de salida 2	