



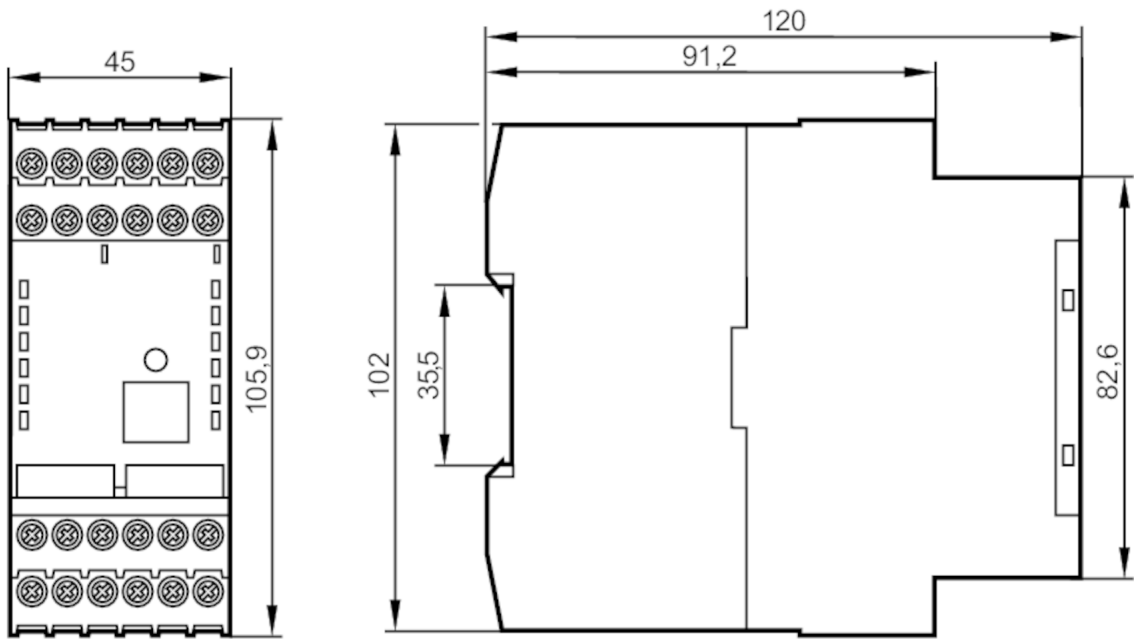
Monitor de segurança AS-Interface

Safety mon/1 ch. enhan. net

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: AC032S

Quando escolher um artigo alternativo por favor verifique pois os dados técnicos podem diferir!



Dados elétricos		
Tolerância da tensão de funcionamento	[%]	15
Tensão de funcionamento	[V]	24 DC
Consumo máx. de corrente do AS-i	[mA]	45
Pico de corrente na ligação	[mA]	600
Interfaces		
RS232		
Taxa de transmissão		9600 Baud
Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente	[°C]	-20...60
Temperatura de armazenamento	[°C]	-30...70
Proteção		IP 20; (Adequado apenas para utilização em salas operacionais ou quadros de controlo elétricos com classificação de proteção mínima IP54.)



Monitor de segurança AS-Interface

Safety mon/1 ch. enhan. net

Testes/aprovações		
CEM	EN 50081-2	(1993)
	EN 61000-6-2	(1999)
	EN 60947-5-1	(2000)
	EN 60204-1	
Classificação de segurança		
Cumpre os requisitos	ISO 13849-1: 2015 PL e	
	IEC 61508 SIL 3	
Vida útil TM (Mission Time)	[h]	175200
Vida útil TM (especificações adicionais)		20 anos
Classificação AS-i		
Perfil AS-i		7.F
Configuração I/O do AS-i	[hex]	7
Código de ID do AS-i	[hex]	F
Certificado AS-i pendente		sim
Dados mecânicos		
Peso	[g]	384
Materiais		PA preto
Notas		
Quantidade da embalagem		1 peças
conexão elétrica		
AS-i +	Conexão AS-i	
AS-i -	Conexão AS-i	
AS-i S+ / AS-i S-	Saída AS-i segura para monitorização do atuador ou ligação a outra rede AS-i	
L+	+24V DC alimentação	
M	GND terra de referência	
FE	terra funcional	
1.Y1	EDM 1 entrada do circuito de retorno/circuito de saída 1	
1.Y2	entrada de arranque circuito de saída 1	
1.13	elemento de comutação de saída 1 circuito de saída 1	
1.14	elemento de comutação de saída 1 circuito de saída 1	
1.23	elemento de comutação de saída 2 circuito de saída 1	
1.24	elemento de comutação de saída 2 circuito de saída 1	
1.32	Segurança ON / sinal de saída circuito de saída 1	
2.Y1	EDM2 entrada do circuito de retorno/circuito de saída 2	
2.Y2	entrada de arranque circuito de saída 2	
2.32	Segurança ON / sinal de saída 2 circuito de saída 2	