

AC031S



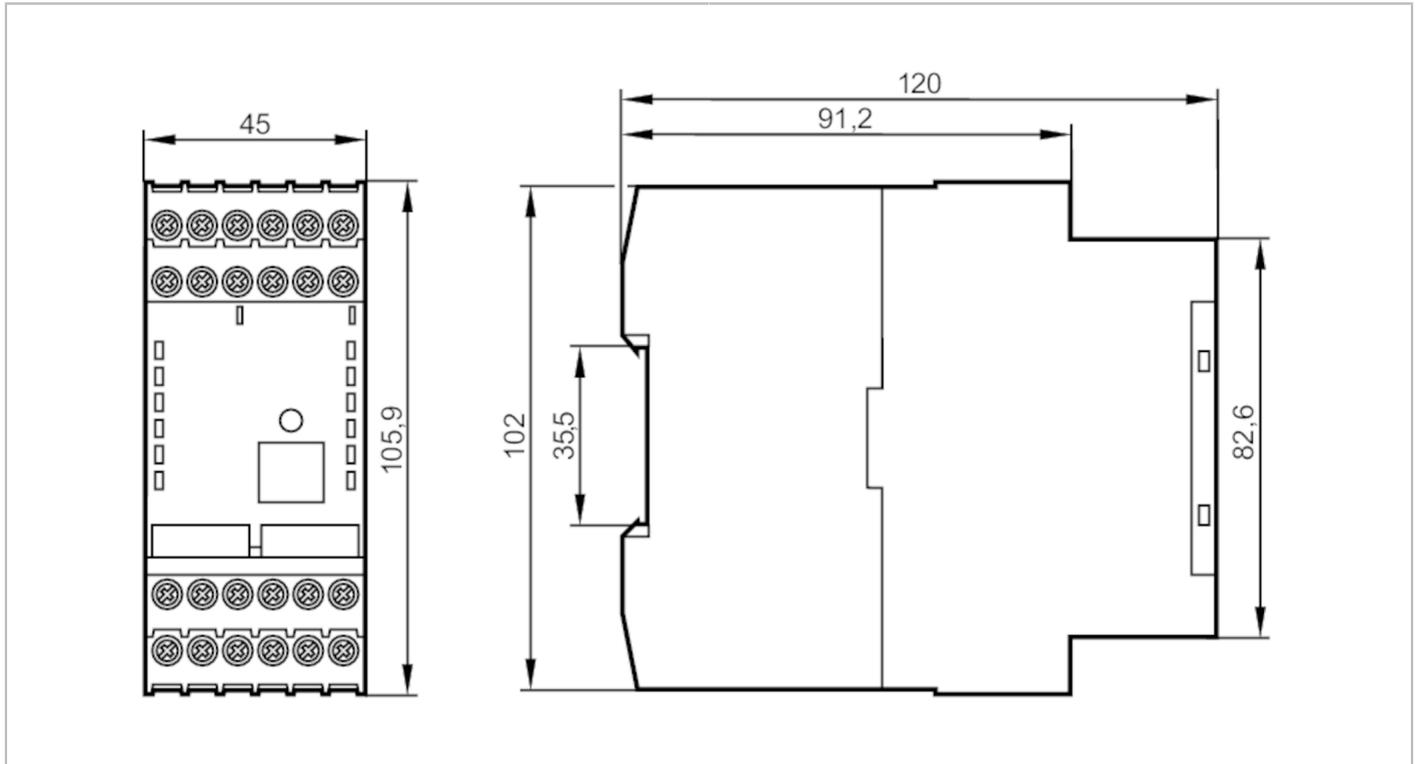
Monitor di sicurezza AS-i

Safety mon/1 ch. enhan. net

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: AC032S

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



Dati elettrici

Tolleranza della tensione di esercizio	[%]	15
Tensione di esercizio	[V]	24 DC
Max. corrente assorbita da AS-i	[mA]	45
Corrente di picco di entrata	[mA]	600

Interfacce

RS232

Velocità di trasmissione	9600 Baud
--------------------------	-----------

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	[°C]	-20...60
Temperatura di immagazzinamento	[°C]	-30...70
Grado di protezione	IP 20; (Ideale solo per applicazione in impianti elettrici o in quadri elettrici con grado di protezione minimo IP 54).)	



Monitor di sicurezza AS-i

Safety mon/1 ch. enhan. net

Test / Certificazioni	
EMC	EN 50081-2 (1993)
	EN 61000-6-2 (1999)
	EN 60947-5-1 (2000)
	EN 60204-1
Parametri di sicurezza	
Conforme ai requisiti	ISO 13849-1: 2015 PL e IEC 61508 SIL 3
Durata d'uso TM (Mission Time) [h]	175200
Durata d'uso TM (indicazione supplementare)	20 anni
Parametri AS-i	
Profilo AS-i	7.F
Configurazione I/O AS-i [hex]	7
Codice ID AS-i [hex]	F
Certificato AS-i richiesto	si
Dati meccanici	
Peso [g]	384
Materiali	PA nero
Osservazioni	
Quantità	1 pezzo
Collegamento elettrico	
AS-i +	Collegamento AS-i
AS-i -	Collegamento AS-i
AS-i S+ / AS-i S-	uscita AS-i di sicurezza per il monitoraggio dell'attuatore o l'accoppiamento di un'altra rete AS-i
L+	+24V DC alimentazione
M	GND terra di riferimento
FE	terra funzionale
1.Y1	EDM 1 ingresso circuito di retroazione / circuito di uscita 1
1.Y2	ingresso Start circuito di uscita 1
1.13	elemento di commutazione uscita 1 circuito di uscita 1
1.14	elemento di commutazione uscita 1 circuito di uscita 1
1.23	elemento di commutazione uscita 2 circuito di uscita 1
1.24	elemento di commutazione uscita 2 circuito di uscita 1
1.32	Safety ON / uscita messaggi circuito di uscita 1
2.Y1	EDM2 ingresso circuito di retroazione / circuito di uscita 2
2.Y2	ingresso Start circuito di uscita 2
2.32	Safety ON / uscita messaggi 2 circuito di uscita 2