

AC031S



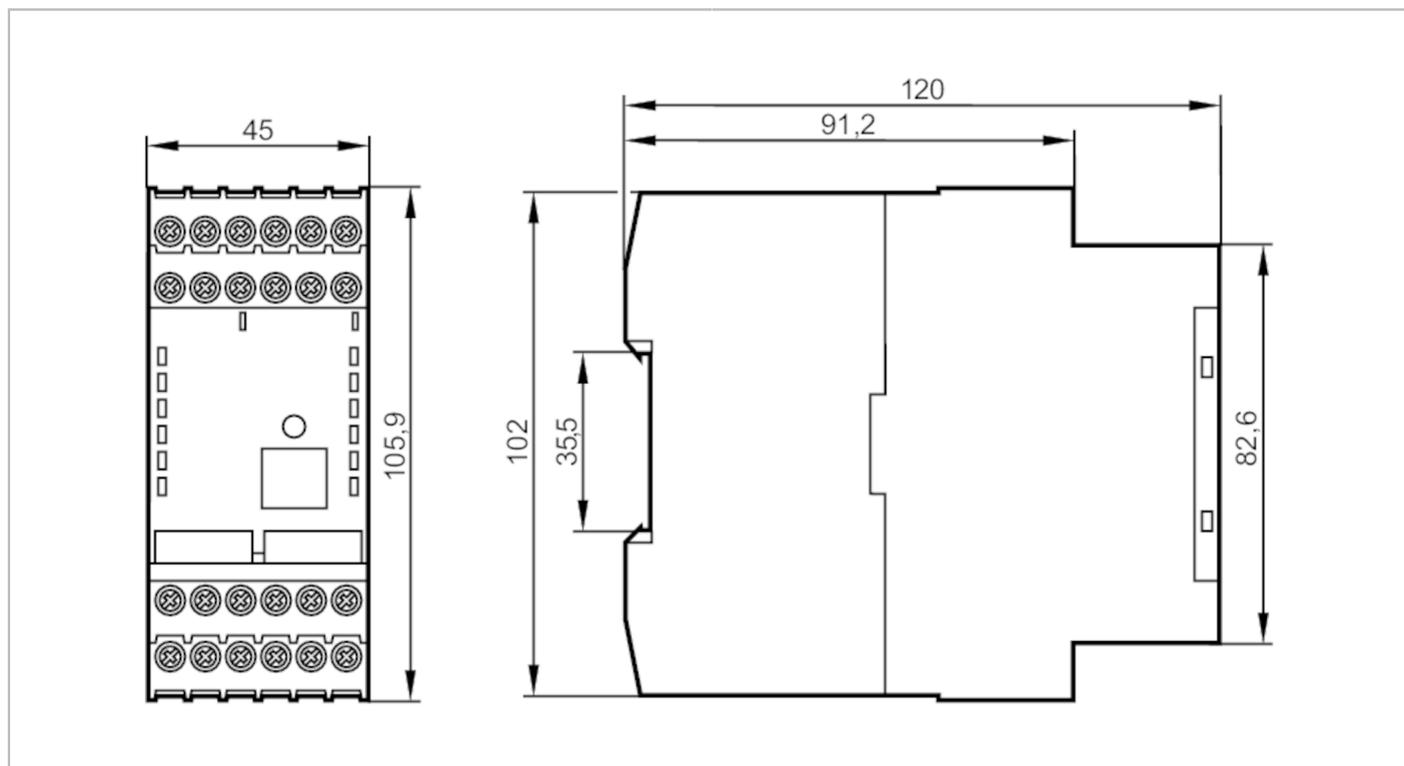
AS-i セーフティモニタ

Safety mon/1 ch. enhan. net

廃止品 - 参考資料

代替品: AC032S

仕様が異なる場合がございますので、ご注意ください。



電氣的仕様

入力電源電圧範囲	[%]	15
使用電源電圧範囲	[V]	DC 24
消費電流 (AS-i 電源)	[mA]	45
突入電流	[mA]	600

インターフェース

RS232

伝送レート	9600 Baud
-------	-----------

使用環境条件

使用周囲温度	[°C]	-20~60
保存温度	[°C]	-30~70
保護構造	IP 20, (電気操作室内、または保護構造IP54以上のコントロールキャビネット内での使用(このみ適用))	

試験 / 認証

EMC	EN 50081-2	(1993)
	EN 61000-6-2	(1999)
	EN 60947-5-1	(2000)
	EN 60204-1	



AS-i セーフティモニタ

Safety mon/1 ch. enhan. net

安全等級	
準拠規格/要求事項	ISO 13849-1: 2015 PL e IEC 61508 SIL 3
耐用時間 TM [h]	175200
耐用時間 TM	20 年
AS-i仕様	
AS-i プロファイル	7.F
I/O コンフィグレーション [hex]	7
ID コード [hex]	F
AS-i 認証保留	有
機械的仕様	
重量 [g]	384
材質	PA 黒
備考	
梱包数	1 個
認証	AS-i マスタ/コントローラ類はご使用方法により、お客様自身でプログラムを作成していただく必要があります。ソフト作成ツールおよびマニュアルは英文になります。
電気接続	
AS-i +	接続 AS-i
AS-i -	接続 AS-i
AS-i S+ / AS-i S-	アクチュエータ監視用のセーフティAS-i出力または他のAS-iネットワークへの接続
L+	+24V DC 電源供給
M	GND GND 接地
FE	機能接地
1.Y1	EDM 1 入力フィードバック回路 / 出力回路 1
1.Y2	スタート入力 出力回路 1
1.13	出力スイッチング部 1 出力回路 1
1.14	出力スイッチング部 1 出力回路 1
1.23	出力スイッチング部 2 出力回路 1
1.24	出力スイッチング部 2 出力回路 1
1.32	セーフティ ON / 信号出力 出力回路 1
2.Y1	EDM2 入力フィードバック回路 / 出力回路 2
2.Y2	スタート入力 出力回路 2
2.32	セーフティ ON / 信号出力 2 出力回路 2