

Term fehlt noch!

SRBE-CA3-YR90-MW-22A-2W-C2N12-EX

製品番号: 3471010

FESTO



データシート

特徴	値
形状	角型
規格ベース	ISO 5211 VDI/VDE 3845
CEマーク (適合性宣言を参照)	EU防爆指令 (ATEX) に基づく 欧州低電圧指令に準拠 EU RoHS (特定有害物質使用制限) 指令準拠
UKCA マーク (適合性宣言を参照)	UK 防爆(EX)規定に準拠 UK RoHS指令に準拠 UK電気機器規定に準拠
防爆	ゾーン 1 (ATEX) ゾーン 1 (BR) ゾーン 1 (CN) ゾーン 1 (IEC-EX) ゾーン 1 (KR) ゾーン 1 (UKEX) ゾーン 2 (ATEX) ゾーン 21 (ATEX) ゾーン 21 (BR) ゾーン 21 (CN) ゾーン 21 (IEC-EX) ゾーン 21 (IN) ゾーン 21 (KR) ゾーン 21 (UKEX) ゾーン 22 (ATEX)
ATEXカテゴリ ガス	II 2G
防爆保護タイプ ガス	Ex db IIC T6 Gb
ATEXカテゴリ ダスト	II 2D
防爆保護タイプ ダスト	Ex tb IIIC T...°C Db
EU 域外時の EX 保護認証	EPL Db (BR) EPL Db (CN) EPL Db (GB) EPL Db (IEC-EX) EPL Db (IN) EPL Db (KR) EPL Gb (BR) EPL Gb (CN) EPL Gb (GB) EPL Gb (IEC-EX) EPL Gb (IN) EPL Gb (KR)

特徴	値
防爆周囲温度	-20°C ≤ Ta ≤ +70°C
最高表面温度	75 °C
証明書発行機関	18-GA4BO-0430X 18-GA4BO-0431X DNV 16.0067X FTZU 15 ATEX 0095X GYJ16.1497X GYJ23.1167X IECEX FTZU 15.0014X KCC-18-GA4BO
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
セーフティ 整合レベル(SIL)	SIL 2
測定原理	メカ式/ソレノイド
周囲温度	-20 °C...60 °C
スイッチング出力	接触
スイッチエレメント機能	トグルスイッチ, 双極
最大出力電流 AC	3 A
最大出力電流 DC	6 A
使用電圧範囲 AC	0 V...230 V
作動電圧範囲 DC	0 V...30 V
マイクロスイッチ型式	オムロン SS-5
電気接続	14ピン ねじ端子
接続可能なケーブル公称断面	0.25 mm²...2.5 mm²
ケーブルコネクタ	1/2 NPT
取付方法	VDI/VDE 3845準拠
ポジションナと位置センサの接続位置は規格適合	VDI/VDE 3845 サイズAA 1
取付位置	任意
製品質量	1700 g
ハウジングのカラー	シルバー
材質 ハウジング	アルミダイキャスト, 塗装
材質 シール	NBR
シャフト材質	ステンレス
材質: ねじ	ステンレス
材質: 取付ブラケット	ステンレス
ポインタ材質	PC
スナップリング材質	ステンレス
材質: ディスク	高合金ステンレス鋼
位置表示	黄/赤
角度検出の設定範囲	0 deg...90 deg
保管温度	-20 °C...60 °C
保護等級	IP67
耐衝撃性	FN942017-5およびEN60068-2-27準拠の重要度2の耐衝撃テスト
耐振性	FN 942017-4およびEN 60068-2-6準拠の重大度2の輸送アプリケーションテスト
LABS 認証	VDMA24364-ゾーン III
汚染度	3