

Term fehlt noch!
SRAP-M-CA1-GR270-1-A-TP20-EX2
製品番号: 568241

FESTO



データシート

特徴	値
形状	角型
規格ベース	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
認証	RCMマーク c UL us - 認定 (OL)
CEマーク (適合性宣言を参照)	EU-EMC指令準拠 EU防爆指令 (ATEX) に基づく 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 電磁環境適合性(EMC) 規定 UK 防爆(EX)規定に準拠 UK RoHS指令に準拠
防爆	ゾーン 2(ATEX) ゾーン 2(UKEX) ゾーン 22(ATEX) ゾーン 22(UKEX)
ATEXカテゴリ ガス	II 3G
防爆保護タイプ ガス	Ex ec IIC T5 Gc X
ATEXカテゴリ ダスト	II 3D
防爆保護タイプ ダスト	Ex tc IIIC T90°C Dc X
EU 域外時の EX 保護認証	EPL Dc(GB) EPL Gc(GB)
防爆周囲温度	-20°C ≤ Ta ≤ +80°C
材料に関する注意事項	RoHS準拠
測定項目	回転確度
測定原理	Magnetic Hall
周囲温度	-20 °C...80 °C
アナログアウトプット	4 ~ 20mA
アナログアウトプットの繰返し精度(±°)	1 deg
短絡抵抗	はい
過負荷保護	あり
作動電圧範囲 DC	15 V...30 V
無負荷電流	12 mA...20 mA
極性保護	すべての電気接続用

特徴	値
電気接続	9ピン ねじ端子 挿し込み式
接続可能なケーブル公称断面	2.5 mm ²
ケーブルコネクタ	M20
許容ケーブル径	5 mm...13 mm
許容ケーブル長さ	30m
取付位置	任意
製品質量	1000 g
材質 ハウジング	鍛造アルミ合金
位置表示	赤/緑
設定オプション	ティーチイン 電気ポートを介したティーチング
角度検出の設定範囲	0 deg...270 deg
保護等級	IP65
絶縁電圧	50 V
サージ電圧耐性	0.8 kV
保護クラス	III
耐食性クラス KBK	3 - 高度の耐腐食性
LABS 認証	VDMA24364-B2-L
汚染度	3