

感測器盒

SRAP-M-CA1-YB270-1-A-TM20

訂貨編號: 568242

FESTO



資料表

特性	值
設計	角度式
基於標準	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
認證	RCM 商標 c UL us - 認證 (OL)
CE 認證 (見合格聲明)	符合歐盟電磁相容性指令 符合歐盟 RoHS 指令
CE 標記 (見合格聲明)	符合英國 EMC 指令 符合英國 RoHS 指令
材料說明	RoHS 合規
測得變量	擺角
測量原理	磁性霍爾
環境溫度	-20 °C...80 °C
類比量輸出	4 - 20 mA
類比輸出的重複精度 ($\pm$ °)	1 deg
短路電流額定值	是
過載保護	可用
操作電壓範圍 DC	15 V...30 V
空載電源電流	12 mA...20 mA
反極性保護	適用於所有電氣連接
電氣介面	9 針 螺紋端子 插件
導線可連接的標稱橫切面	2.5 mm ²
電纜接頭	M20
許用的電纜直徑	5 mm...13 mm
最大電纜長度	30 m
安裝位置	可選
產品重量	1000 g
外殼材質	精製鋁合金
位置指示器	黃色/黑色
設定選項	示範 透過電氣連接示範
設定角向偵測的範圍	0 deg...270 deg

特性	值
防護等級	IP65 III
絕緣電壓	50 V
抗電湧性	0.8 kV
耐腐蝕等級 CRC	3 - 高耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B2-L
污染等級	3