

帶電纜插座 SIM-M12-8GD-20-PU

訂貨編號: 5105632

FESTO



資料表

特性	值
符合標準	DIN 47100 EN 61076-2-101
電纜標識	不具有標識支架
電氣介面 1, 功能	現場設備端
電氣介面 1, 設計	圓形
電氣介面 1, 連接類型	插座
電氣介面 1, 電纜出口	直列式
電氣介面 1, 連接系統	M12x1, A 編碼, 符合 EN 61076-2-101 標準
電氣介面 1, 介面/線芯數	8
電氣介面 1, 使用的介面/線芯	8
電氣介面 1, 安裝類型	螺絲鎖
電氣介面 2, 功能	控制器端
電氣介面 2, 介面類型	電纜
電氣介面 2, 連接系統	開放式
電氣介面 2, 介面/線芯數	8
電氣介面 2, 已使用的介面/線芯數	8
操作電壓範圍 DC	0 V...30 V
操作電壓範圍 AC	0 V...30 V
40°C 時的額定電流	2 A
抗電湧性	0.8 kV
電纜長度	20 m
電纜特徵	標準
彎曲半徑, 固定電纜	32 mm
彎曲半徑, 移動電纜	66 mm
電纜直徑	6.3 mm
電纜直徑公差	± 0.2 mm
電纜結構	8 x 0.25 mm ² 帶遮罩
標稱導線橫切面積	0.25 mm ²
線端	鍍錫
防護等級	IP67
防護等級說明	在組裝好的狀態下

特性	值
環境溫度	-25 °C...80 °C
具有移動電纜的環境溫度	-5 °C...80 °C
CE 認證 (見合格聲明)	符合歐盟 RoHS 指令
CE 標記 (見合格聲明)	符合英國 RoHS 指令
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B2-L
材料說明	RoHS 合規
污染等級	3
耐腐蝕等級 CRC	2 - 中等耐腐蝕能力
電纜護套材料	TPE-U(PUR)
電纜護套顏色	灰色
外殼材質	TPE-U(PUR)
螺絲緊固鎖的材料	鍍鍍黃銅
密封件材質	FPM
電觸頭材料	鍍金青銅
絕緣護套材料	PP