

# 連接電纜 NEBS-L1G4-K-1-N-M12G4

訂貨編號: 8091514

FESTO



## 資料表

特性	值
電纜標識	不具有標籤支架
連接頻率	100
產品重量	40 g
電氣介面 1, 功能	現場設備端
電氣介面 1, 設計	直角式
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	連接型式 L1J
電氣介面 1, 介面/線芯數	4
電氣介面 1, 使用的介面/線芯	4
電氣介面 1, 安裝類型	卡入鎖定
電氣介面 2, 功能	控制器端
電氣介面 2, 設計	圓形
電氣介面 2, 介面類型	插頭
電氣介面 2, 電纜出口	直列式
電氣介面 2, 連接系統	M12x1, A 編碼, 符合 EN 61076-2-101 標準
電氣介面 2, 介面/線芯數	4
電氣介面 2, 已使用的介面/線芯數	4
電氣介面 2, 安裝類型	螺絲鎖, 13 mm 六角, 縱向滾花
操作電壓範圍 DC	0 V...30 V
40°C 時的額定電流	1 A
抗電湧性	0.8 kV
電纜長度	1 m
電纜特徵	標準
電纜測試條件	測試條件按要​​求提供
彎曲半徑, 固定電纜	14 mm
彎曲半徑, 移動電纜	46 mm
電纜直徑	4.5 mm
電纜直徑公差	± 0.1 mm
電纜結構	4 x 0.25 mm <sup>2</sup>
標稱導線橫切面積	0.25 mm <sup>2</sup>

特性	值
防護等級	IP65 IP67 IP69K
防護等級說明	插頭連接型式 L1J 具有 IP40 防護等級 在組裝好的狀態下
環境溫度	-20 °C...60 °C
具有移動電纜的環境溫度	-5 °C...60 °C
儲存溫度	-20 °C...60 °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 不含鹵素
污染等級	2
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	PA TPE-U(PUR)
外殼顏色	黑色 白色
螺絲緊固鎖的材料	鍍鎳黃銅
電觸頭材料	鍍錫青銅 鍍金黃銅
絕緣護套材料	PP