

# 連接電纜

## NEBC-D8G4-ES-50-N-S-D8G4-ET-G2

訂貨編號: 8176604

FESTO



### 資料表

特性	值
基於標準	EN 61076-2-114
電纜標識	不具有標識支架
連接頻率	100 ...100
產品重量	2912 g...2912 g
電氣介面 1, 功能	控制器端
電氣介面 1, 設計	圓形
電氣介面 1, 連接類型	插頭
電氣介面 1, 電纜出口	直列式
電氣介面 1, 連接系統	M8x1, D 編碼, 根據 EN 61076-2-114
電氣介面 1, 介面/線芯數	4 ...4
電氣介面 1, 使用的介面/線芯	4 ...4
電氣介面 1, 安裝類型	螺絲緊固, 具有縱向滾花
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	M8x1, D 編碼, 根據 EN 61076-2-114
電氣介面 2, 介面/線芯數	4 ...4
電氣介面 2, 已使用的介面/線芯數	4 ...4
電氣介面 2, 安裝類型	螺絲緊固, 具有縱向滾花
操作電壓範圍 DC	0 V...0 V
標稱操作電壓 DC	24 V...24 V
40°C 時的額定電流	3 A...3 A
抗電湧性	1.5 kV...1.5 kV
反極性保護	否
保護導線介面	不可用
護罩	是
傳輸特徵	根據系統通訊 AP
電纜長度	50 m...50 m
電纜特徵	拖鏈適用

特性	值
電纜測試條件	測試條件按要求提供
彎曲半徑，固定電纜	20 mm...20 mm
彎曲半徑，移動電纜	75 mm...75 mm
電纜直徑	6.3 mm...6.3 mm
電纜直徑公差	± 0.2 mm
電纜結構	1 x (4 x AWG22)
導線標稱橫切面	AWG22
防護等級	IP65 IP67
防護等級說明	在組裝好的狀態下
特徵	耐油
環境溫度	-20 °C...-20 °C
具有移動電纜的環境溫度	-5 °C...-5 °C
儲存溫度	-40 °C...-40 °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	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	銀灰色，具有天藍色條紋
外殼材質	PA TPE-U(PUR)
外殼顏色	黑色
螺絲緊固鎖的材料	鍍鍍黃銅
密封件材質	NBR
電觸頭材料	鍍金銅合金
絕緣護套材料	PP