



連接技術

L編碼M12電源線



工業應用 /
工廠自動化



2.5 mm² 適用最高
16A電流的橫截面

L編碼M12電纜，
符合EN 61076標準

連接至Performance Line
IO-Link 主站

無鹵素連接線材料

適合一般工業應用，
例如工廠自動化或工具機



低電壓降高電流傳輸

可在要求嚴格的應用中，向全新宜福門Performance Line IO-Link主站提供更高功率。L編碼M12電源連接器在市場上的地位越來越穩固，並且已成為向這些模組供應電源的理想解決方案。宜福門提供與此完美配套的連接電纜和跳線。2.5 mm的橫截面²能可靠傳輸高達16 A的電流，同時造成的壓降非常低，有助於保持工作電壓範圍。

適用於工廠自動化和工具機

憑藉特殊的外殼材質和無鹵素電纜材料，這些電纜是工具機和所有標準工廠自動化應用的理想選擇。



技術資料：

工作電壓：63 V DC
 額定電流：16 A to 45 °C; 12 A to 60 °C
 防護等級：與對應體鎖緊時具有IP 65 IP 67。
 鎖緊扭力螺帽：0.7...0.9 Nm
 請注意對應體的最高值。

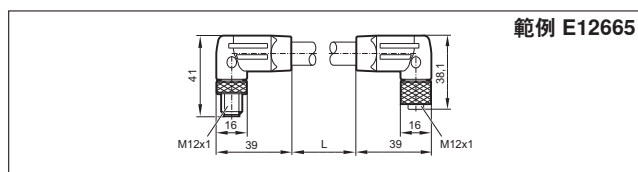
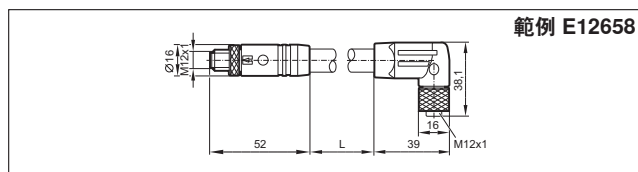
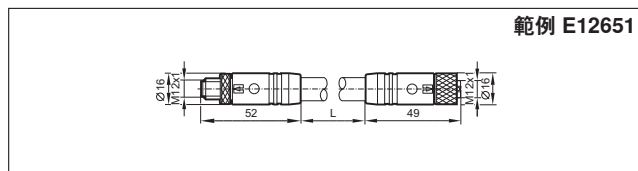
材料：

外殼/模製機體：PUR
 耦合螺帽：鍍鎳黃銅
 接觸：鍍金
 密封環：氟化橡膠
 連接線：5 x 2.5 mm²

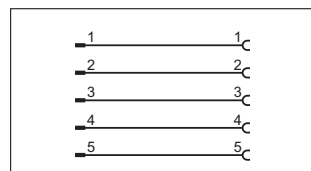
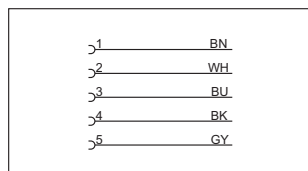
應用：

工廠自動化, 工具機產業

尺寸



接線圖



產品

類型	產品敘述	產品型號
M12插座		
	2.0 m	E12641
	5.0 m	E12642
	10.0 m	E12643
	20.0 m	E12644
	50.0 m	E12645
	2.0 m	E12646
	5.0 m	E12647
	10.0 m	E12648
	20.0 m	E12649
	50.0 m	E12650
連接線 M12/M12		
	0.25 m	E12651
	0.5 m	E12652
	1.0 m	E12653
	2.0 m	E12654
	5.0 m	E12655
	10.0 m	E12656
	20.0 m	E12657
	0.25 m	E12658
	0.5 m	E12659
	1.0 m	E12660
	2.0 m	E12661
	5.0 m	E12662
	10.0 m	E12663
	20.0 m	E12664
	0.25 m	E12665
	0.5 m	E12666
	1.0 m	E12667
	2.0 m	E12668
	5.0 m	E12669
	10.0 m	E12670
	20.0 m	E12671
	M12 插座 · 可接線	
	螺絲端子	E12672
M12 連接線插頭 · 可接線		
	螺絲端子	E12673