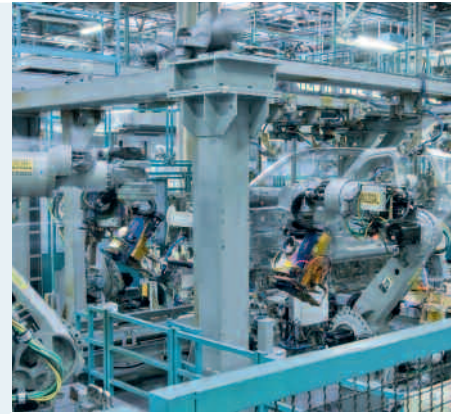




连接技术

L编码M12电源线



工业应用 / 工厂自动化



截面积 2.5 mm^2 ，
可传输高达16 A的电流

L编码M12电缆，
符合EN 61076标准

连接Performance Line
IO-Link主站

无卤素电缆材料

适用于通用工业应用，
例如工厂自动化或机床



传输高电流且压降低

用于在严苛应用中向全新的易福门Performance Line IO-Link主站提供高功率。L编码M12电源连接器在市场上的地位越来越稳固，并且已成为向这些模块供应电源的理想解决方案。易福门提供与此完美配套的连接电缆和跳线。2.5 mm²的截面积能可靠传输高达16 A的电流，同时造成的压降非常低，有助于保持工作电压范围。

适用于工厂自动化和机床

凭借特殊的外壳材料和无卤素电缆材料，这些电缆是机床和所有标准工厂自动化应用的理想选择。



技术数据:

工作电压: 63 V DC

标称电流: 16 A (高达45 °C) ; 12 A (高达60 °C)

防护等级: IP 65, IP 67

与匹配的对应该部件处于锁定状态时。

拧紧力矩螺母: 0.7..0.9 Nm

注意对应部件的最大值。

材料:

外壳/模制主体: PUR

连接螺母: 镀镍黄铜

触点: 镀金

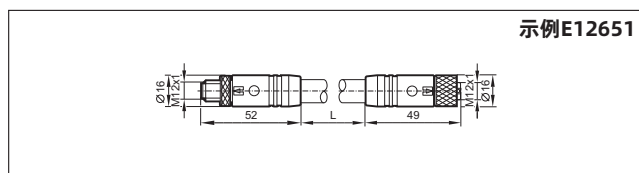
密封圈: Viton

电缆: 5 x 2.5 mm²

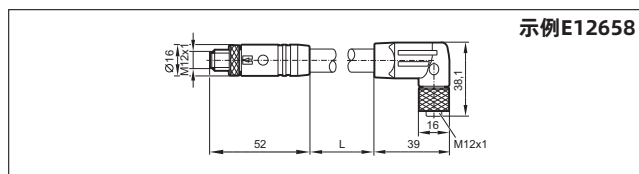
应用:

工厂自动化, 机床行业

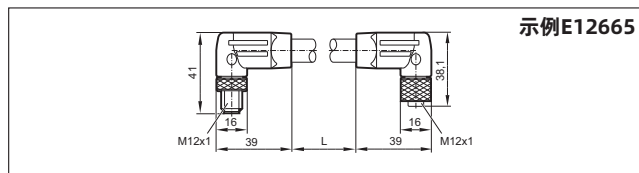
尺寸



示例E12651

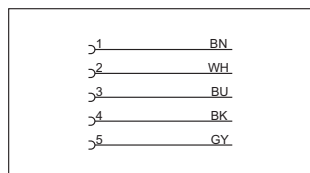


示例E12658

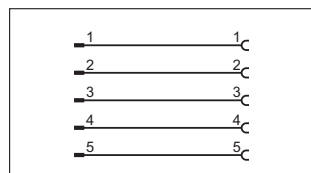


示例E12665

接线图



示例E12641



示例E12651

产品

样式	说明	订货号
----	----	-----

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

连接电缆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·接线式

	螺栓型端子	E12672
--	-------	--------

M12电缆插头·接线式

	螺栓型端子	E12673
--	-------	--------