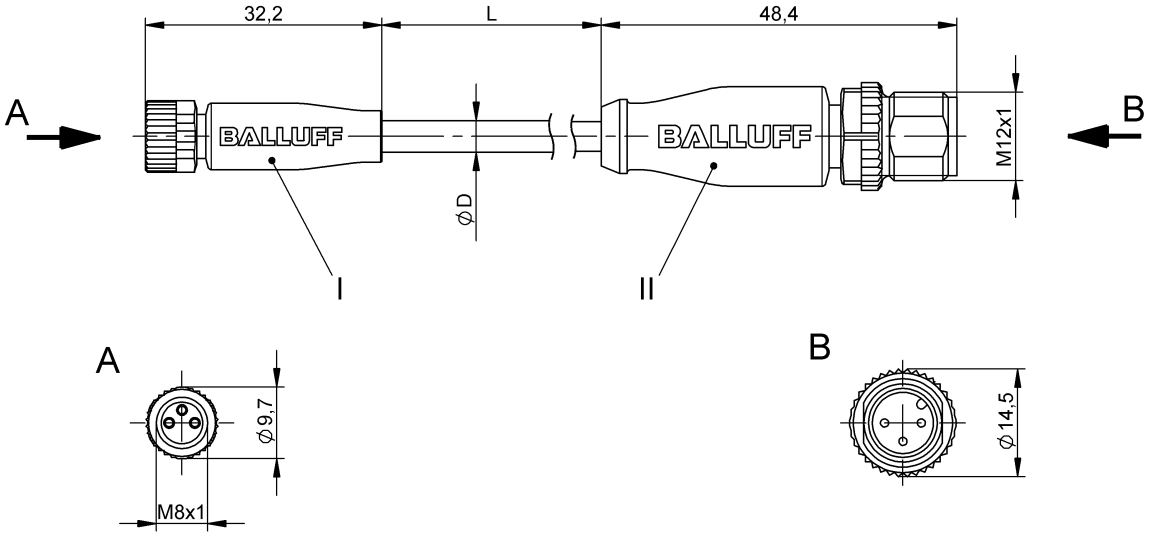
连接导线

BCC M313-M413-3E-300-PX0334-006
订购代码: BCC03F5



4MT5
(CYJV CABLE ASSEMBLY)

机械参数

导线长度L	0.60 m
最大加速度，牵引链	5 m/s²
最大垂直移动行程，牵引链	5 m
最大水平移动行程，牵引链	5 m
最大运行速度，牵引链	200 m/min
电缆护套，颜色	黑色
电缆插头拧紧力矩	0.4 Nm/0.6 Nm
电缆特性	牵引链相配

材质

抓握部分材料	PUR/PUR
电缆护套材料	PUR
触点座材料	PUR/PUR
触点材料	青铜/黄铜
锁紧螺母材料	锌压铸或铜镀镍/压铸锌

环境条件

最高电缆温度UL，固定敷设	80 °C
最高电缆温度UL，柔性敷设	80 °C
电缆温度，固定敷设	-50...90 °C
电缆温度，柔性敷设	-25...90 °C
电缆温度，牵引链	-25...60 °C
防护等级	IP67，IP69K/IP67，IP68，IP69K

电气参数

工作电压Ub	60 VDC / 60 VAC
额定电流 (40 °C)	4.0 A

电气连接

导线截面	0.34 mm²
导线数量	3
接口1	M8x1-插口, 直头, 3-针, A-编码
接口2	M12x1-公头, 直头, 3-针, A-编码
电缆	PUR 黑色, 0.6 m, 牵引链相配
电缆直径D	4.30 mm ±0.20 mm
电缆，弯曲循环，最小	500万
电缆，扭曲作用	±180°/m
电缆，最小弯曲半径，固定敷设	5 x D
电缆，最小弯曲半径，柔性敷设	10 x D
系统	注塑包覆/注塑包覆

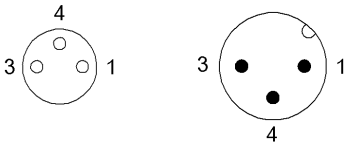
通用性参数

许可/一致性	CE cULus EAC WEEE

备注

电缆结构符合UL-AWM Style 20549
无卤素，符合DIN VDE 0472第815部分
无硅酮
耐火性符合IEC 60332-2
防护等级符合IEC 60529或ISO 20653，只能在拧紧状态下与相应的配对物搭配使用。

Connector Drawings



I	II
PIN 1：棕色	PIN 1：棕色
PIN 3：蓝色	PIN 3：蓝色
PIN 4：黑色	PIN 4：黑色

Wiring Diagrams

