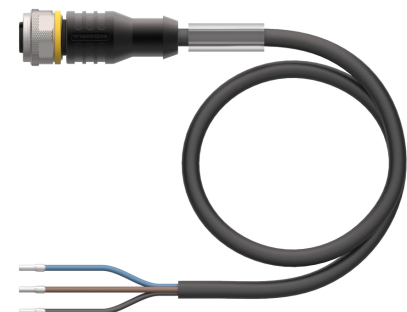
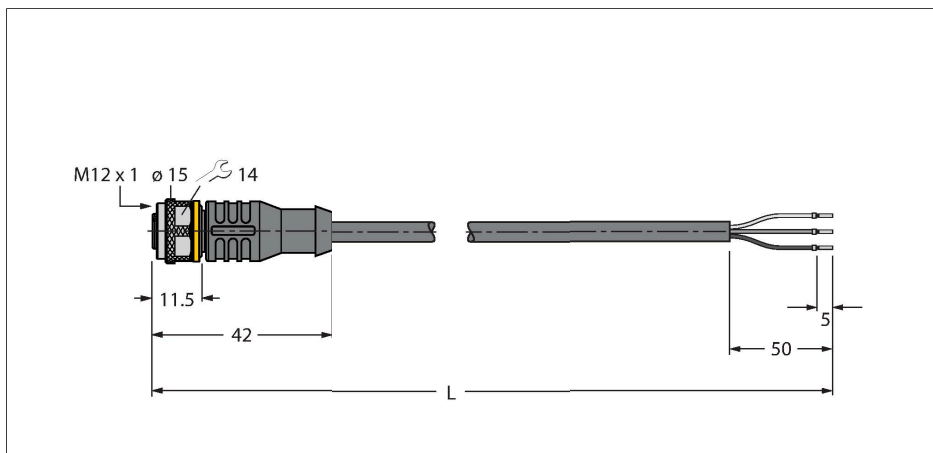


RKC4T-2/TXL

执行器/传感器电缆，PUR – Connection cable



技术数据

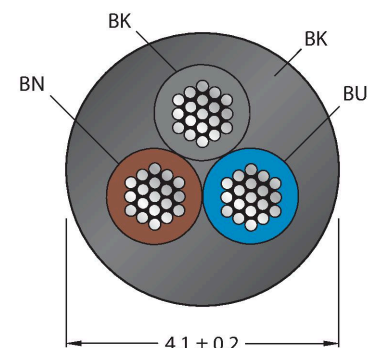
型号	RKC4T-2/TXL
货号	6625500
接插件A	孔头, M12 × 1, 直式, A-coded
针脚数量	3
触点	铜, CuZn, 镀金
触点夹紧	塑料, TPU, 黑色
拧接把手	塑料, TPU, 黑色
连接螺母/螺钉	铜, CuZn, 镀镍
Seal	塑料, FPM/FKM
机械寿命	> 100 插接次数
污染程度	3
保护类型	IP67, IP69K, 仅在拧紧状态下
电缆	
线缆直径	Ø 4.1 mm ±0.20
线缆长度	2 m
线缆护套	PUR, 黑色
导线绝缘性	PP
线芯横截面	3 x 0.34 mm ²
绞合线, 布置	42 x 0.1 mm
线圈颜色	BN, BU, BK
电气性能@20°C	
额定工作电压	250 V
测试电压	2000 V
电流	4 A
绝缘阻抗	> 30.5 MΩ/km
正向电阻	最大值 57 Ω/km

特点



- Female M12, straight, 3-pin
- 护套材质：PUR
- 护套颜色：黑色
- 适用于拖链
- 耐化学品、抗紫外线、耐油
- 具有阻燃性 (UL 1581 FT2、IEC 60332-2-2)
- 耐焊接火花
- 不含卤素、有机硅、PVC和LABS
- 特别耐磨损
- 防护等级：IP67、IP69K
- 电缆长度：2.0 m

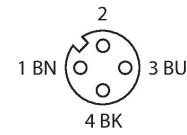
导线横截面



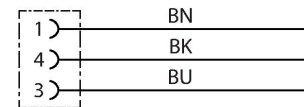
触点分配

技术数据

机械和化学性能	
弯曲半径 (固定式安装)	≥ 5 x Ø
弯曲半径 (柔性)	≥ 10 x Ø
弯曲半径	≥ 5 百万
容许加速度	最高 5 m/s ²
容许水平传播路径	5 m (5 m/s ² 时)
容许垂直传播路径	2 m (5 m/s ² 时)
容许遍历速度	3.3 m/s
扭应力	± 180 °/m
固定	-50...+80 °C
的区域	-25...+80 °C
拖链的工作环境温度	-25...+60 °C
认证	cULus



电路图

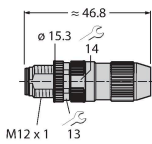


附件

HAS8141-0

6905406

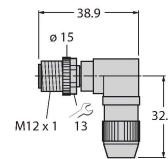
现场可接线头连接器, M12 x 1, 直型, 4针, 绝缘刺穿连接, 电缆引线4.0-5.1 mm, 线芯横截面/终端容量 0.14-0.34 mm², 塑料外壳, 金属螺母



HAS8241-0

6905400

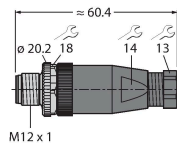
现场可接线头连接器, M12 x 1, 弯角型, 4针, 绝缘刺穿连接, 电缆引线4.0-5.1 mm, 线芯横截面/终端容量 0.14-0.34 mm², 塑料外壳, 金属螺母



BS8141-0

69010

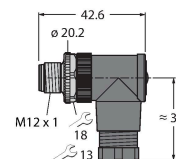
现场可接线头连接器, M12 x 1, 直型, 4针, 螺旋式接线柱连接, 电缆穿墙护孔4.0至6.0 mm, 线芯横截面/接线柱可容面积0.14至0.75 mm², 塑料外壳, 金属固定螺钉



BS8241-0

69011

现场可接线接插件, M12 x 1, 弯式, 4针, 螺旋式接线柱, 线缆引线4.0至6.0 mm, 线芯横截面/接线柱可容面积0.14至0.75 mm², 塑料外壳, 金属固定螺钉



TORQUE-WRENCH-SET-AS

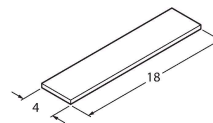
6936170

扭矩扳手套装; 处理可调扭矩0.4-1.0 Nm, 用于M8 (SW9)的扭矩扳手, 用于M12 (SW 14)的叉形扳手

BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL

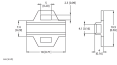
6936206

TEL 和 TXL 线缆标签, 长度: 18 mm, 高度: 4 mm, 材料: 聚碳酸酯 (PC), 颜色: 白色, 不含卤素, 阻燃



附件

尺寸图



型号

LABEL-HOLDER-FLEX-PVC

货号

100048170

用于标识延长线缆的PVC标签夹（TEL/ TXL产品系列）；适用的线缆直径：最小5 mm；尺寸为4 × 18 mm；包装规格：每包50件