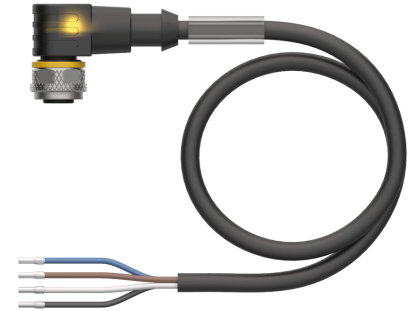
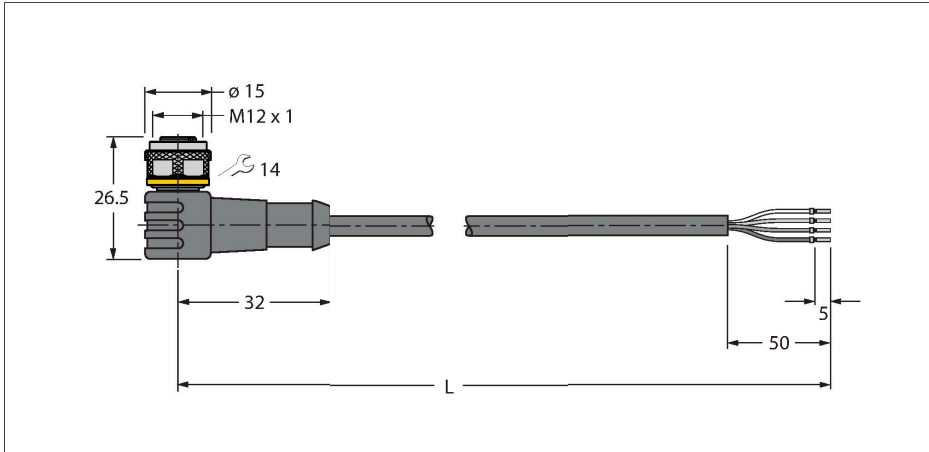


# WKC4.4T-P7X3.1-10/TEL

## 执行器/传感器电缆，PVC – Connection cable



### 技术数据

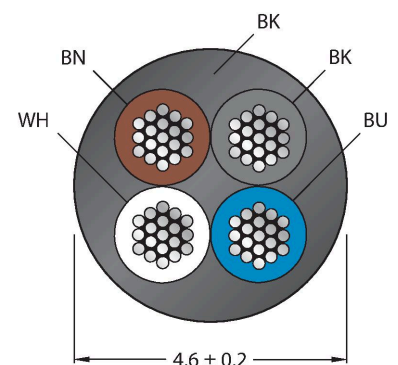
型号	WKC4.4T-P7X3.1-10/TEL
货号	6626062
接插件A	孔头, M12 × 1, 弯角, A-coded
针脚数量	4
触点	铜, CuZn, 镀金
触点夹紧	塑料, TPU, 黑色
拧接把手	塑料, TPU, 半透明
连接螺母/螺钉	铜, CuZn, 镀镍
Seal	塑料, FPM/FKM
LED display	triple LED
Display operating voltage	LED, 绿色
Display switch state	LED, 黄色/红色
机械寿命	> 100 插接次数
污染程度	3
保护类型	IP67, IP69K, 仅在拧紧状态下
电缆	
线缆直径	Ø 4.6 mm ±0.20
线缆长度	10 m
线缆护套	PVC, 黑色
导线绝缘性	PVC
线芯横截面	4 x 0.34 mm <sup>2</sup>
绞合线, 布置	42 x 0.1 mm
线圈颜色	BN, WH, BU, BK
电气性能@20°C	
额定电压	30 V <sub>dc</sub>
测试电压	2000 V
电流	4 A

### 特点



- 4针孔头M12直角型接插件
- 带三色指示灯 ( pnp, 红, 黄, 绿 )
- 护套材质: PVC
- 护套颜色: 黑色
- 耐化学品、耐油
- 具有阻燃性
- 耐酸性和碱性溶液
- 抗微生物, 抗水解
- 不含LABS
- 防护等级: IP67、IP69K
- 电缆长度: 10 m

### 导线横截面



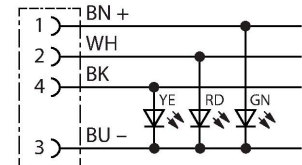
### 触点分配

## 技术数据

绝缘阻抗	> 30.5 MΩ/km
正向电阻	最大值 57 Ω/km
<b>机械和化学性能</b>	
弯曲半径 (固定式安装)	≥ 5 x Ø
弯曲半径 (柔性)	≥ 10 x Ø
环境温度 (固定)	-40...+105 °C
环境温度 (移动)	-5...+80 °C
认证	cULus



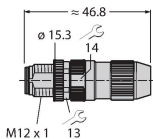
## 电路图



## 附件

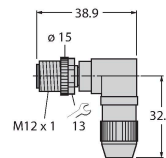
HAS8141-0 6905406

现场可接线公头连接器, M12 × 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 mm<sup>2</sup>, 塑料外壳, 金属螺母



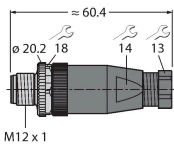
HAS8241-0 6905400

现场可接线公头连接器, M12 × 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 mm<sup>2</sup>, 塑料外壳, 金属螺母



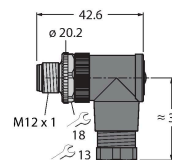
BS8141-0 69010

现场可接线公头连接器, M12 × 1, 直型, 4针, 螺旋式接线柱连接, 电缆穿墙孔4.0至6.0 mm, 线芯横截面/接线柱可容面积0.14至0.75 mm<sup>2</sup>, 塑料外壳, 金属固定螺钉



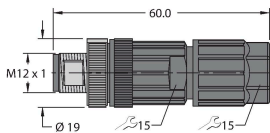
BS8241-0 69011

现场可接线接插件, M12 × 1, 弯式, 4针, 螺旋式接线柱, 电缆引线4.0至6.0 mm, 线芯横截面/接线柱可容面积0.14至0.75 mm<sup>2</sup>, 塑料外壳, 金属固定螺钉



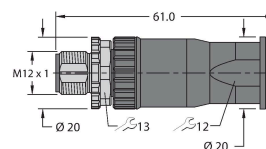
FW-ERSPM0426-SA-P-0408 100002048

现场可接线公头接插件, M12 × 1, 直型, 4针, 推入式连接, 电缆引线4.0至8.0 mm, 线芯横截面/接线柱可容面积0.14至0.75 mm<sup>2</sup>, 塑料外壳, 金属固定螺钉



FW-ERSPM0416-SA-S-0408 100002288

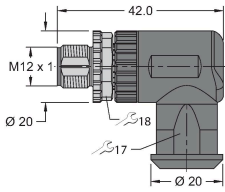
现场可接线公头连接器, M12 × 1, 直型, 4针, 螺旋式接线柱连接, 电缆引线4.0至8.0 mm, 线芯横截面/接线柱可容面积0.25至1.5 mm<sup>2</sup>, 塑料外壳, 金属固定螺钉



FW-EWSPM0416-SA-S-0408

10002290

现场可接线公头接插件，M12 x 1，弯角型，4针，螺旋式接线柱连接，电缆引线4.0至8.0 mm，线芯横截面/接线柱可容面积0.25至1.5 mm<sup>2</sup>，塑料外壳，金属固定螺钉



TORQUE-WRENCH-SET-AS

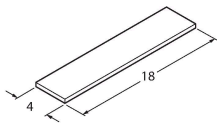
6936170

扭矩手套套；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

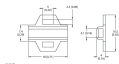
6936206

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