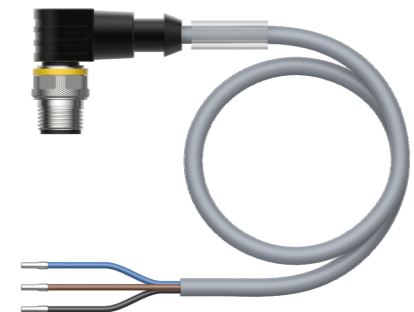
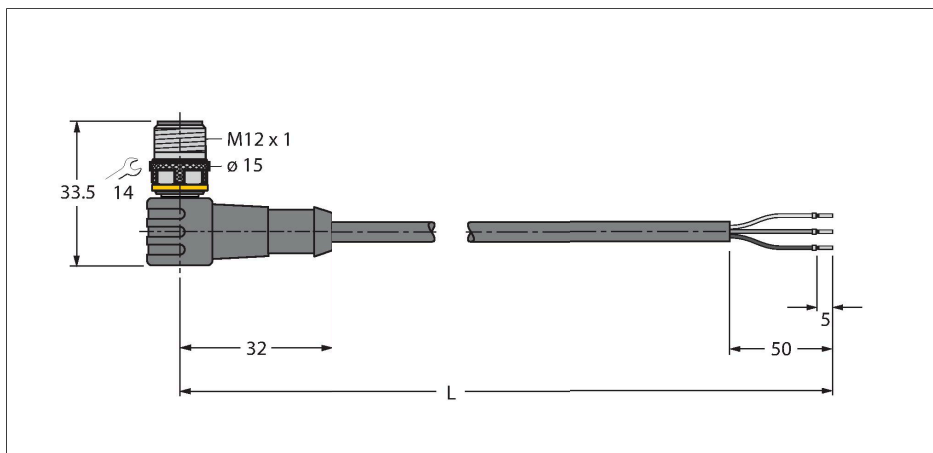


# WSC4T-5/TEG

## 执行器和传感器电缆 / PVC – Connection cable



### 技术数据

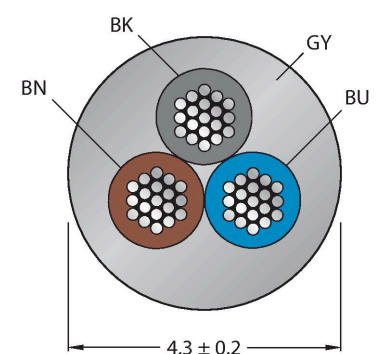
型号	WSC4T-5/TEG
货号	6629813
接插件A	接插件, M12 × 1, 弯角, A-coded
针脚数量	3
触点	铜, CuZn, 镀金
触点夹紧	塑料, TPU, 黑色
拧接把手	塑料, TPU, 黑色
连接螺母/螺钉	铜, CuZn, 镀镍
机械寿命	> 100 插接次数
污染程度	3
保护类型	IP67, IP69K, 仅在拧紧状态下
<b>电缆</b>	
线缆直径	Ø 4.3 mm ±0.20
线缆长度	5 m
线缆护套	PVC, 灰
导线绝缘性	PVC
线芯横截面	3 x 0.34 mm <sup>2</sup>
绞合线, 布置	42 x 0.1 mm
线圈颜色	BN, BU, BK
<b>电气性能@20°C</b>	
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
<b>机械和化学性能</b>	
弯曲半径 (固定式安装)	≥ 5 x Ø

### 特点

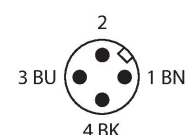


- Male M12, angled, 3-pin
- 护套材质: PVC
- 护套颜色: 灰色
- 耐化学品、耐油
- 具有阻燃性
- 耐酸性和碱性溶液
- 抗微生物, 抗水解
- 不含LABS
- 防护等级: IP67、IP69K
- 电缆长度: 5.0 m

### 导线横截面



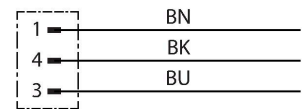
### 触点分配



## 技术数据

弯曲半径 ( 柔性 )	≥ 10 xØ
环境温度 ( 固定 )	-40...+105 °C
环境温度 ( 移动 )	-5...+80 °C
认证	cULus

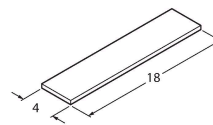
## 电路图



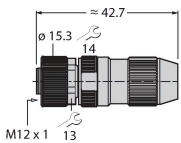
## 附件

**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

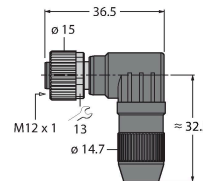
**BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL** 6936206  
 TEL 和 TXL 线缆标签，长度：18 mm，高度：4 mm，材料：聚碳酸酯 (PC)，颜色：白色，不含卤素，阻燃



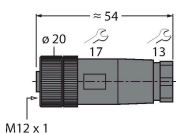
**HA8141-0** 6905407  
 现场可接线母头连接器，M12 x 1，直型，4针，绝缘刺穿连接，电缆引线4.0-5.1 mm，线芯横截面/终端容量0.14-0.34 mm<sup>2</sup>，塑料外壳，金属螺母



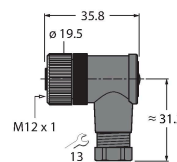
**HA8241-0** 6905401  
 现场可接线母头连接器，M12 x 1，弯角型，4针，绝缘刺穿连接，电缆引线4.0-5.1 mm，线芯横截面/终端容量0.14-0.34 mm<sup>2</sup>，塑料外壳，金属螺母



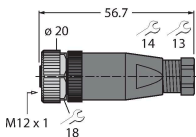
**B8141-0** 69049  
 现场可接线母头连接器，M12 x 1，直型，4针，螺钉接线柱连接，电缆引线4.0-6.0 mm，线芯横截面/终端容量0.14-0.75 mm<sup>2</sup>，塑料外壳，塑料螺母



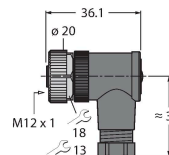
**B8241-0** 69048  
 现场可接线母头连接器，M12 x 1，弯角型，4针，螺钉接线柱连接，电缆引线4.0-6.0 mm，线芯横截面/终端容量0.14-0.75 mm<sup>2</sup>，塑料外壳，塑料螺母



**BM8141-0** 6935145  
 现场可接线母头连接器，M12 x 1，直型，4针，螺钉接线柱连接，电缆引线4.0-6.0 mm，线芯横截面/终端容量0.25-0.75 mm<sup>2</sup>，塑料外壳，金属螺母

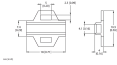


**BM8241-0** 6935889  
 现场可接线母头连接器，M12 x 1，弯角型，4针，螺钉接线柱连接，电缆引线4.0-6.0 mm，线芯横截面/终端容量0.25-0.75 mm<sup>2</sup>，塑料外壳，金属螺母



## 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