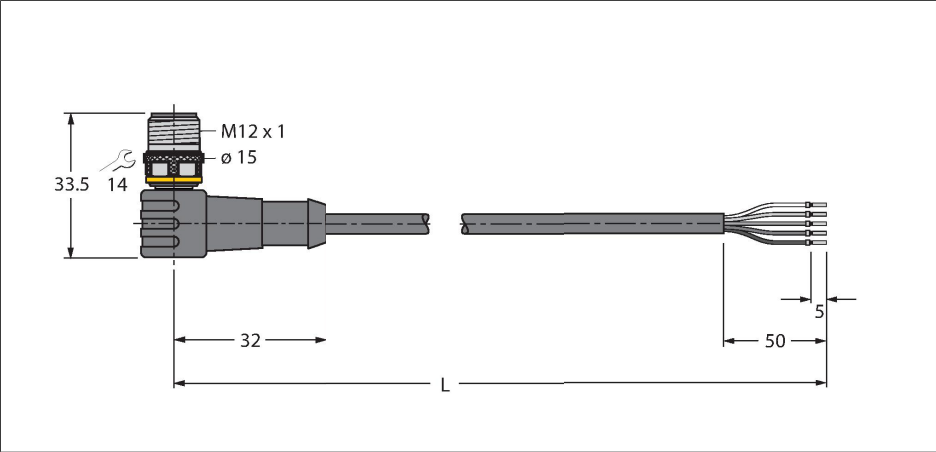


WSC5T-5/TEY  
执行器和传感器电缆 / PVC – Connection cable



技术数据

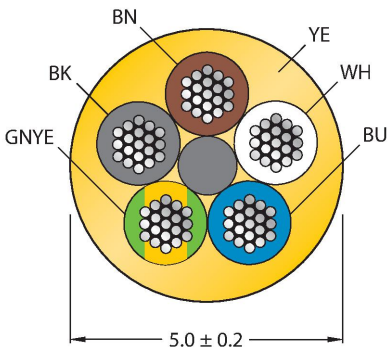
|           |                           |
|-----------|---------------------------|
| 型号        | WSC5T-5/TEY               |
| 货号        | 6629918                   |
| 标记产品      | !!! Pin 5 = PE !!!        |
| 接插件A      | 接插件, M12 × 1, 弯角, A-coded |
| 针脚数量      | 4+PE                      |
| 触点        | 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      |
| 电缆        |                           |
| 线缆直径      | Ø 5 mm ±0.20              |
| 线缆长度      | 5 m                       |
| 线缆护套      | PVC, 黄                    |
| 导线绝缘性     | PVC                       |
| 线芯横截面     | 5 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, GNYE      |
| 电气性能@20°C |                           |
| 额定工作电压    | 60 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

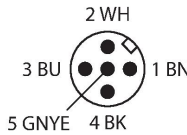


- Male M12, angled, 4-pin + PE
- 护套材质：PVC
- 护套颜色：黄色
- 耐化学品、耐油
- 具有阻燃性
- 耐酸性和碱性溶液
- 抗微生物，抗水解
- 不含LABS
- 防护等级：IP67、IP69K
- 电缆长度：5.0 m

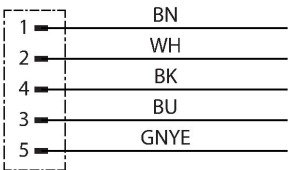
导线横截面



触点分配



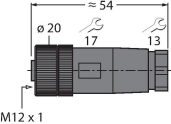
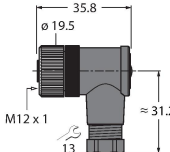
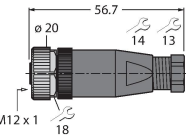
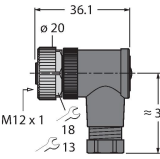
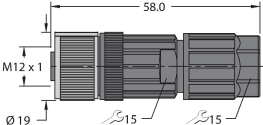
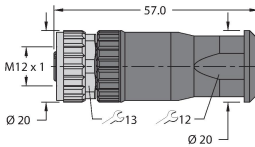
电路图



技术数据

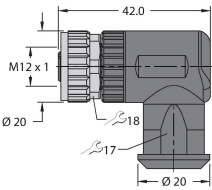
| 机械和化学性能      |               |
|--------------|---------------|
| 弯曲半径 (固定式安装) | ≥ 5 x Ø       |
| 弯曲半径 (柔性)    | ≥ 10 x Ø      |
| 环境温度 (固定)    | -40...+105 °C |
| 环境温度 (移动)    | -5...+80 °C   |
| 认证           | cULus         |

附件

|                                                                                      |                  |                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TORQUE-WRENCH-SET-AS</b>                                                          | <b>6936170</b>   | 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                           |
| <b>BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL</b>                                              | <b>6936206</b>   | 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                           |
|    |                  |                                                                                      |
| <b>B8151-0</b>                                                                       | <b>6904601</b>   | 现场可接线母头连接器，M12 x 1，直型，5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 mm²，塑料外壳，塑料螺母    |
|   |                  |                                                                                      |
| <b>B8251-0</b>                                                                       | <b>6904602</b>   | 现场可接线母头连接器，M12 x 1，弯角型，5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 mm²，塑料外壳，塑料螺母   |
|  |                  |                                                                                      |
| <b>BM8151-0</b>                                                                      | <b>6935888</b>   | 现场可接线母头连接器，M12 x 1，直型，5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 mm²，塑料外壳，金属螺母    |
|   |                  |                                                                                      |
| <b>BM8251-0</b>                                                                      | <b>6935890</b>   | 现场可接线母头连接器，M12 x 1，弯角型，5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 mm²，塑料外壳，金属螺母   |
|  |                  |                                                                                      |
| <b>FW-ERKPM0526-SA-P-0408</b>                                                        | <b>100002534</b> | 现场可接线母头接插件，M12 x 1，直型，5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 mm²，塑料外壳，金属连接螺母 |
|   |                  |                                                                                      |
| <b>FW-ERKPM0516-SA-S-0408</b>                                                        | <b>100002285</b> | 现场可接线母头接插件，M12 x 1，直型，5针，螺旋式接线柱连接，电缆引线4.0-8.0 mm，线芯横截面/接线柱可容面积0.25-1.5 mm²，塑料外壳，金属螺母 |
|  |                  |                                                                                      |

FW-EWKPM0516-SA-S-0408

100002287



现场可接线母头连接器，M12 x 1，弯角型，5针，螺钉接线柱连接，电缆引线4.0-8.0 mm，线芯横截面/接线柱可容面积0.25-1.5 mm<sup>2</sup>，塑料外壳，金属螺母

附件

| 尺寸图 | 型号                    | 货号        |                                                                     |
|-----|-----------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------|
|     | LABEL-HOLDER-FLEX-PVC | 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 |