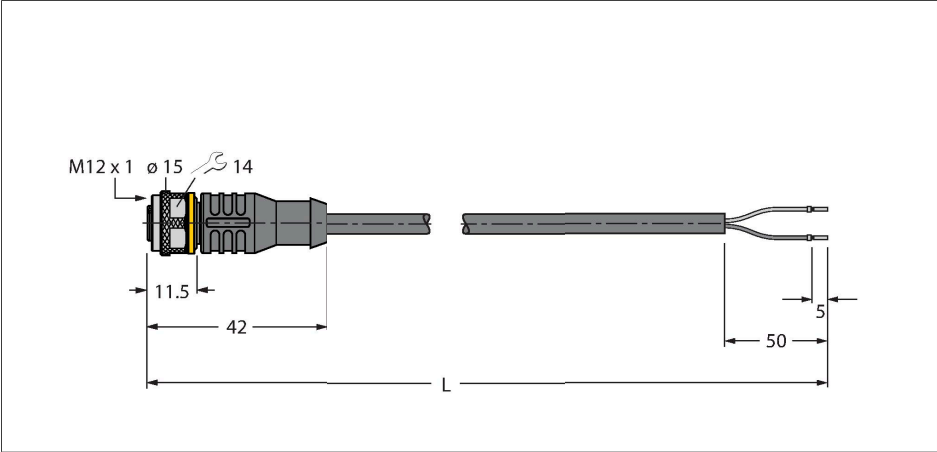
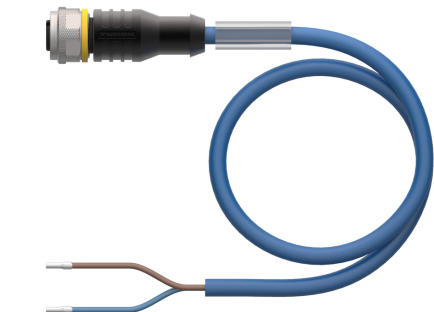


RKC4.221T-15/TEB  
执行器和传感器电缆 / PVC – Connection cable



技术数据

|           |                          |
|-----------|--------------------------|
| 型号        | RKC4.221T-15/TEB         |
| 货号        | 6628423                  |
| 接插件A      | 孔头, M12 × 1, 直式, A-coded |
| 针脚数量      | 2                        |
| 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 4.4 mm ±0.20           |
| 线缆长度      | 15 m                     |
| 线缆护套      | PVC, 蓝                   |
| 导线绝缘性     | PVC                      |
| 线芯横截面     | 2 x 0.5 mm <sup>2</sup>  |
| 绞合线, 布置   | 64 x 0.1 mm              |
| 线圈颜色      | BN, BU                   |
| 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              |
| 电容        | 0.89 pF/m                |

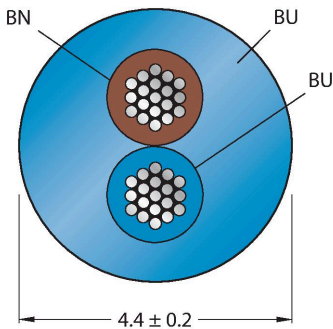


特点

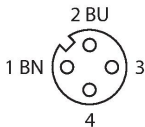


- 2针孔头直线M12接插件
- 护套材质：PVC
- 护套颜色：蓝色
- 具有阻燃性
- 耐化学品、耐油
- 抗微生物，抗水解
- 不含LABS
- 防护等级：IP67、IP69K
- 电缆长度：15 m

导线横截面



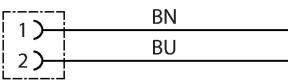
触点分配



技术数据

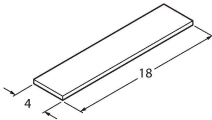
|                |               |
|----------------|---------------|
| Nom.感应系数       | 1.25 mH/km    |
| 机械和化学性能        |               |
| 弯曲半径 ( 固定式安装 ) | ≥ 5 xØ        |
| 弯曲半径 ( 柔性 )    | ≥ 10 xØ       |
| 环境温度 ( 固定 )    | -40...+105 °C |
| 环境温度 ( 移动 )    | -5...+80 °C   |
| 认证             | cULus         |

电路图



附件

|                                                            |         |                                                            |         |
|------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------|---------|
| TORQUE-WRENCH-SET-AS                                       | 6936170 | BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL                           | 6936206 |
| 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 |         | 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                    | 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 |