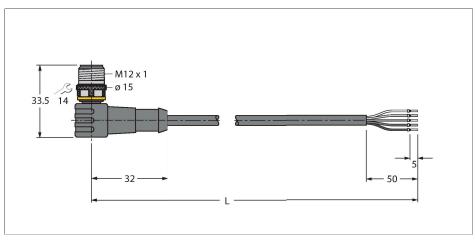


# WSC5T-10/TXO 执行器/传感器电缆,PUR – Connection cable



## 技术数据

型 <del>号</del>	WSC5T-10/TXO
少年	6629657
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 4.8 mm ±0.20
	10 m
	PUR, 橙色
导线绝缘性	PP
线芯横截面	5 x 0.34 mm²
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	42 x 0.1 mm
	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
电流 绝缘阻抗	4 A > 30.5 MΩ/km

## 特点













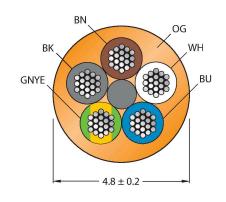




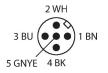


- ■护套材质:PUR ■护套颜色:橙色 ■适用于拖链
- 耐化学品、抗紫外线、耐油
- ■具有阻燃性 (UL 1581 FT2、IEC 60332-2-2 )
- ■耐焊接火花
- ■不含卤素、有机硅、PVC和LABS
- ■特别耐磨损
- ■防护等级:IP67、IP69K
- ■电缆长度:10 m

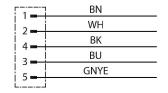
## 导线横截面



# 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 xØ
弯曲半径(柔性)	≥ 10 xØ
弯曲半径	≥ 5 百万
容许加速度	最高 5 m/s²
容许水平传播路径	5 m (5 m/s² 时)
容许垂直传播路径	2 m ( 5 m/s²时 )
容许遍历速度	3.3 m/s
扭应力	± 180 °/m
环境温度(固定)	-50+80 °C
环境温度(移动)	-25+80 °C
环境温度(拖链)	-25+60 °C
认证	cULus

# 附件

#### TORQUE-WRENCH-SET-AS

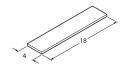
6936170

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



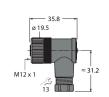
B8251-0

BM8251-0

B8151-0

6904601

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



6904602

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



/S /S 14 13

M12 x 1

6935888

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



6935890

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

#### FW-ERKPM0526-SA-P-0408

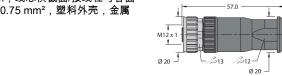
100002534

现场可接线母头接插件, M12 × 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

### FW-ERKPM0516-SA-S-0408

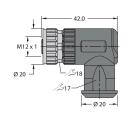
100002285

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



#### 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 mm²,塑料外壳,金 属螺母

## 附件

Ø 19

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

