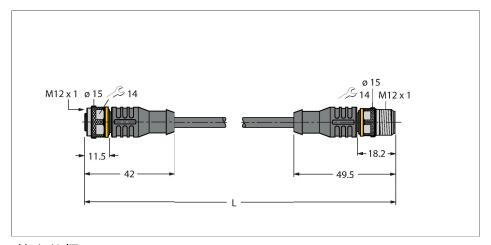


RKC5T-1-RSC5T/TXL 执行器/传感器电缆, PUR – 延长线缆





技术数据

型号	RKC5T-1-RSC5T/TXL	
货号	6625615	
标记产品	!!! Pin 5 = PE !!!	
接插件A	孔头, M12 × 1, 直式, 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	
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	
接插件B	接插件, M12 × 1, 直式, 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	塑料材质, TPU, 黑色	
连接螺母/固定螺钉	铜, CuZn, 镀镍	
机械寿命	> 100 插接次数	
污染程度	3	
防护等级	IP67, IP69K, 仅当拧接在一起时	
电缆		
线缆直径	Ø 4.8 mm ±0.20	
线缆长度	1 m	
	PUR, 黑色	
导线绝缘性	PP	

特点













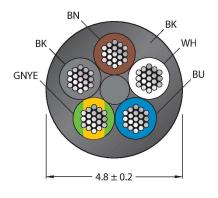






- ■4针+PE 孔头直线M12接插件
- Male M12, straight, 4-pin + PE
- ■护套材质:PUR ■护套颜色:黑色
- ■适用于拖链
- ■耐化学品、抗紫外线、耐油 ■具有阻燃性(UL 1581 FT2、IEC 60332-2-2)
- ■耐焊接火花
- ■不含卤素、有机硅、PVC和LABS
- ■特别耐磨损
- ■防护等级:IP67、IP69K
- ■电缆长度:1.0 m

导线横截面



触点分配



技术数据

线芯横截面	5 x 0.34 mm²	
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	
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	
	cULus	



电路图

	BN	1
2)	WH	_ 2
3)	BU	3
4)	BK	
5	GNYE	-4
	•	

附件

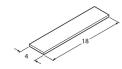
TORQUE-WRENCH-SET-AS

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



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



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