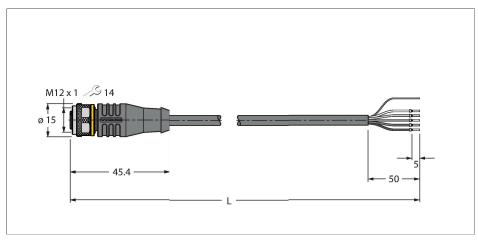


RKS5T-25/TXL 执行器/传感器电缆,PUR – Connection cable



技术数据

型号	RKS5T-25/TXL		
货号	6632869		
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		
电缆			
线缆直径	Ø 5.7 mm ±0.20		
	25 m		
	PUR, 黑色		
屏蔽层	铝膜,镀锡铜线		
导线绝缘性	PP		
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		

特点















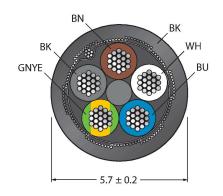




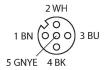


- ■Female M12, straight, 4-pin + PE
- Shield on coupling nut/screw
- ■护套材质:PUR,带屏蔽
- ■护套颜色:黑色
- ■适用于拖链
- ■耐化学品、抗紫外线、耐油
- ■具有阻燃性 (UL 1581 FT2、IEC 60332-2-2)
- ■耐焊接火花[´]
- ■不含卤素、有机硅、PVC和LABS
- ■特别耐磨损
- ■防护等级:IP67、IP69K
- ■电缆长度:25 m

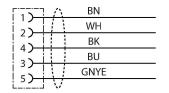
导线横截面



触点分配



电路图





技术数据

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
认证	cULus

附件

TOROL	IE-W/DE	NCH-	SET_	ΔC

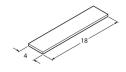
6936170

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



CMBS8151-0

6930161

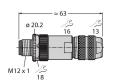
现场可接线公头连接器, M12 x 1, 直 型,5针,螺钉接线柱连接,电缆引 线6.0-8.0 mm, 线芯横截面/终端容量 0.14-0.75 mm², 金属外壳, 金属螺 母,可屏蔽

CMBS8251-0

ø 20.2

6930216

现场可接线公头连接器, M12 x 1, 弯 角型,5针,螺钉接线柱连接,电缆引 线6.0-8.0 mm, 线芯横截面/终端容量 0.14-0.75 mm², 金属外壳, 金属螺 母,可屏蔽



附件

尺寸图	型号	货号	
	LABEL-HOLDER-FLEX-PVC	100048170	用于标

示识延长线缆的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