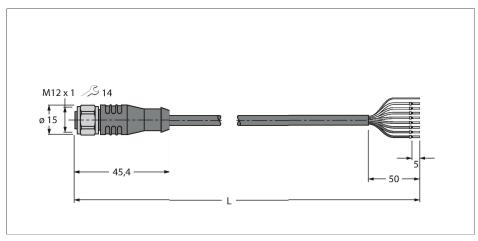


RKSV8T-20/TEL 执行器/传感器电缆,PVC – Connection cable



技术数据

型号	RKSV8T-20/TEL
货号	6629123
接插件A	孔头, M12 × 1, 直式, A-coded
针脚数量	8
 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	不锈钢, V4A
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 6.4 mm ±0.20
线缆长度	20 m
线缆护套	PVC, 黑色
屏蔽层	铝膜,镀锡铜线
导线绝缘性	PVC
线芯横截面	8 x 0.25 mm²
绞合线,布置	32 x 0.1 mm
线圈颜色	BN, WH, BU, BK, GY, PK, VT, OG
电气性能@20°C	
额定工作电压	30 V
测试电压	2000 V
电流	2 A
绝缘阻抗	> 30.5 MΩ/km
正向电阻	最大值 79 Ω/km

特点











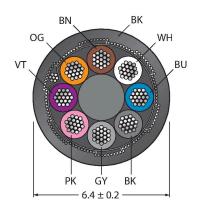






- ■8针孔头直线M12接插件
- ■不锈钢联结螺栓
- ■屏蔽通过螺纹连接
- ■护套材质:PVC,带屏蔽
- ■护套颜色:黑色
- ■耐化学品、耐油
- ■具有阻燃性
- ■耐酸性和碱性溶液
- ■抗微生物,抗水解
- ■不含LABS
- ■防护等级:IP67、IP69K
- ■电缆长度:20 m

导线横截面



触点分配



功能原理

图纸所示的设计状态包含六角连接螺母 (起始生产日期CW11/2016)。 接线图显示的触点分配符合DIN EN 60947-5-2 规定

(起始生产日期CW16/2017)。



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
环境温度(固定)	-40+105 °C
环境温度(移动)	0+80 °C
认证	cULus

电路图

1 >	1 /	BN	
'		WH	
2 <i>)</i> 3) —		BU	
4)		BK	
5		GΥ	
3		PK	
0,7		VT	
/	11	OG	
	LV		

绞线颜色

针脚	DIN 47100(原)	DIN EN
		60947-5-2(新)
1	白	棕
2	棕	白
3	绿	蓝
4	黄	黑
5	绿黄	绿黄
6	粉	粉
7	蓝	VT
8	红	橙

附件

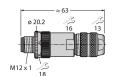
CMBS8181-0

6930792

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



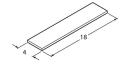
现场可接线公头连接器, M12 x 1, 直

型,8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 0.14-0.50 mm², 塑料外壳, 金属螺 母,可屏蔽,还用于以太网

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 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