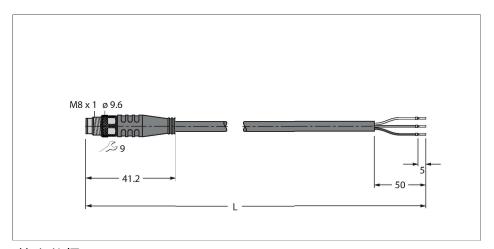


PSG3M-14/TEL 执行器/传感器电缆,PVC – Connection cable





技术数据

型 号	PSG3M-14/TEL
货号	6631401
接插件A	接插件, M8 × 1, 直式
针脚数量	3
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
固定扭矩	0.5 … 0.6 Nm (观察计数器最大扭矩!)
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 4.3 mm ±0.20
线缆长度	14 m
线缆护套	PVC, 黑色
导线绝缘性	PVC
线芯横截面	3 x 0.34 mm²
绞合线,布置	42 x 0.1 mm
线圈颜色	BN, BU, BK
电气性能@20°C	
额定电压	$50 V_{AC}/60 V_{DC}$
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

特点









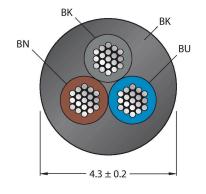




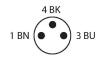


- Male M8, straight, 3-pin
- ■护套材质:PVC
- ■护套颜色:黑色
- ■耐化学品、耐油
- ■具有阻燃性 ■耐酸性和碱性溶液
- ■抗微生物,抗水解
- ■不含LABS
- ■防护等级:IP67、IP69K
- ■电缆长度:14 m

导线横截面



触点分配





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)	-5+80 °C
认证	cULus

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)。

电路图

1 -	BN
_	ВК
7-	BU
3 = -	

附件

TORQUE-WRENCH-SET-AS

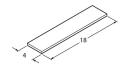
6936170

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:4mm,材料:聚碳酸酯 (PC),颜色:白色,不含卤素,阻燃



HA5131-0

6905404

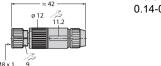
现场可接线母头连接器,M8×1,直 型,3针,绝缘刺穿连接,电缆引线 2.5-5.1 mm, 线芯横截面/终端容量 0.14-0.34 mm², 塑料外壳, 金属螺母

B5133-0

M8 x 1

6901030

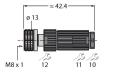
现场可接线母头接插件,M8 x 1,直 型,3针,螺旋式接线柱连接,电缆引 线3.5-5.0 mm,线芯横截面/接线柱可 容面积0.14-0.50 mm², 塑料外壳, 金 属螺母



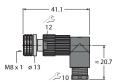
H5131-0

6902700

H5231-0 6902800



现场可接线母头连接器, M8 x 1, 直 型,3针,压接工艺,电缆引线4.0-5.0 mm, 线芯横截面/终端容量0.14-0.34 mm²,塑料外壳,金属螺母



现场可接线母头连接器, M8 x 1, 弯角 型,3针,压接工艺,电缆引线4.0-5.0 mm, 线芯横截面/终端容量0.14-0.34 mm²,塑料外壳,金属螺母

FW-PRKPM0320-SA-S-0406

100002292

现场可接线母头连接器, M8 x 1, 直 型,3针,螺旋式接线柱连接,电缆引 线4.0至5.5 mm,线芯横截面/接线柱 可容面积0.14至0.5 mm², 塑料外壳, 金属连接螺母

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