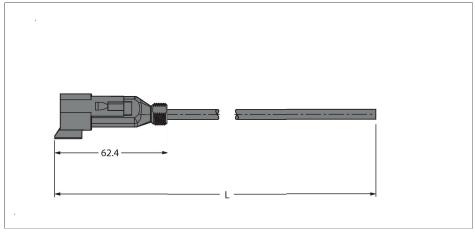


DT04-3PG-S-2/TXL 德国接插件 - 连接线



技术数据

型号	DT04-3PG-S-2/TXL
货号	100000430
接插件A	接插件, Deutsch DT, 直式
针脚数量	3
触点	铜,CuZn,镀镍
触点夹紧	塑料, Thermoplast, 黄
拧接把手	塑料, TPU, UL 94, 黑色
Protective component	抑制二极管
连接螺母/螺钉	镀镍
Seal	塑料, 硅有机树脂
Display operating voltage	LED, 黄色
机械寿命	> 100 插接次数
保护类型	IP67, IP69K, (插入)
电缆	
线缆直径	Ø 5.3 mm ±0.20
线缆长度	2 m
线缆护套	PUR, 黑色
导线绝缘性	PP
线芯横截面	3 x 0.75 mm²
绞合线,布 置	42 x 0.15 mm
线圈颜色	BN, BU, BK
电气性能@20°C	
额定工作电压	24 V
电流	8 A
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

特点





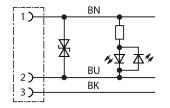


- ■DT04 Deutsch 连接器,直形,3针
- ■配热电偶的 M12×1 螺纹
- ■配保护电路 (抑制二极管)
- ■配 LED (黄色,360°可见)
- ■护套材质:TPE-U (PUR) ■护套颜色:黑色,类似于RAL 7021
- ■适用于拖链
- ■具有阻燃性
- ■不含卤素(DIN VDE 0472第815部分)
- ■符合"限用有害物质指令"(RoHS)
- ■防护等级:IP67和IP69K
- ■电缆长度: 2.0 m

触点分配



电路图





技术数据

弯曲半径	≥4百万
容许加速度	最高 10 m/s²
容许遍历速度	3.33 m/s
环境温度(固定)	-40+80 °C
环境温度(移动)	-25+80 °C