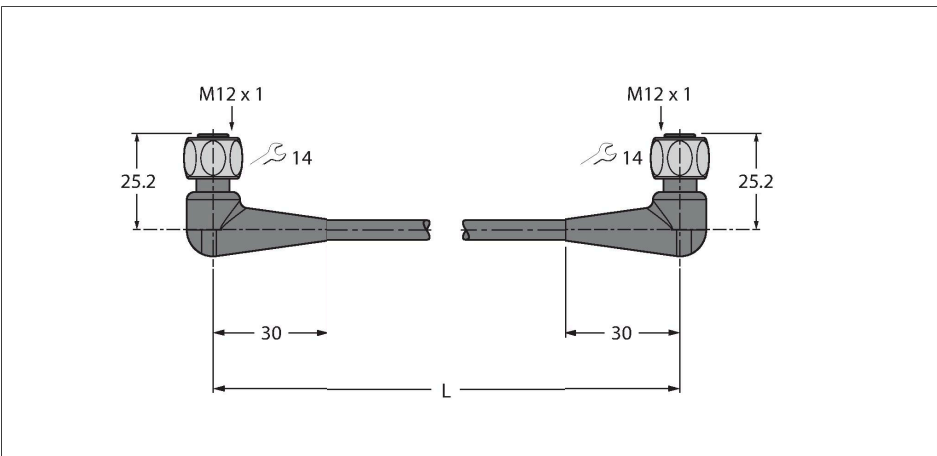


WKH4.4-P7X2-2-WKH4.4-P7X2/TFE

饮食卫生，PVC – 双端预铸电缆插件



技术数据

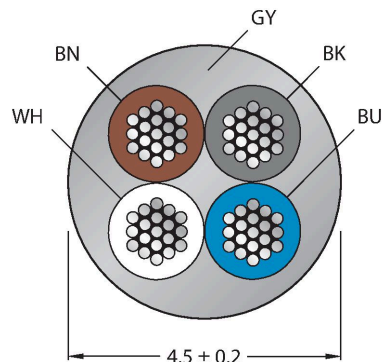
型号	WKH4.4-P7X2-2-WKH4.4-P7X2/TFE
货号	100000182
接插件A	孔头, M12 × 1, 弯角
针脚数量	4
触点	铜, CuZn, 镀金
触点夹紧	塑料, PP, 灰
拧接把手	塑料, PP, 透明
连接螺母/螺钉	不锈钢, V4A
Seal	塑料, FPM/FKM
固定扭矩	0.8 ... 1 Nm (观察计数器最大扭矩!)
LED display	dual LED
Display operating voltage	LED, 绿色
Display switch state	LED, 黄色
机械寿命	> 100 插接次数
污染程度	3
保护类型	IP67, IP69K, 仅在拧紧状态下
接插件B	母头接插件, M12 × 1, 弯角
针脚数量	4
触点	铜, CuZn, 镀金
触点夹紧	塑料, PP, 灰
拧接把手	塑料材质, PP, 透明
连接螺母/固定螺钉	不锈钢, V4A
Seal	塑料, FPM/FKM
Operating voltage	LED, 绿
Display switch state	LED, 黄色
机械寿命	> 100 插接次数
污染程度	3

特点



- 4针M12 弯式内孔连接器
- 带双色指示灯 (pnp, 黄, 绿)
- 不锈钢联结螺栓
- 4针M12弯式母头连接器
- 外壳材质: PVC
- 护套颜色: 灰色 RAL 7040
- 抗酸碱
- 抗油污和化学腐蚀
- 阻燃, 符合 DIN EN 603321-2、DIN EN 60332 2-2、VDE 0482 332-1-2、VDE 0482 332-2-2
- 认证: Gost、Ecolab
- 符合 RoHS 和 REACH
- 防护等级 IP67 /IP69K
- 电缆长度: 2.0 m

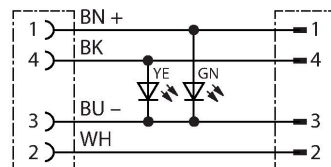
导线横截面



触点分配



电路图



技术数据

防护等级	IP67, 仅当拧接在一起时
电缆	
线缆直径	Ø 4.5 mm ±0.20
线缆长度	2 m
线缆护套	PVC, 灰
导线绝缘性	PVC
线芯横截面	4 x 0.34 mm²
绞合线, 布置	19 x 0.15 mm
线圈颜色	BN, WH, BU, BK
电气性能@20°C	
额定工作电压	30 V
测试电压	1500 V
电流	4 A
绝缘阻抗	≥ 10 ⁸ Ω
机械和化学性能	
弯曲半径 (固定式安装)	≥ 3 xØ
弯曲半径 (柔性)	≥ 10 xØ
环境温度 (固定)	-25...+80 °C
环境温度 (移动)	0...+80 °C

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	