

技术数据

线芯横截面	12 x 0.14 mm²
绞合线，布置	18 x 0.1 mm
线圈颜色	BN, WH, BU, BK, GY, PK, VT, OG, GY/ PK, WH/BU, WH/GY, GY/BN
电气性能@20°C	
额定工作电压	30 V
测试电压	2000 V
电流	1.5 A
绝缘阻抗	> 30.5 MΩ/km
正向电阻	最大值 138 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
环境温度 (固定)	-40...+105 °C
环境温度 (移动)	0...+80 °C

绞线颜色

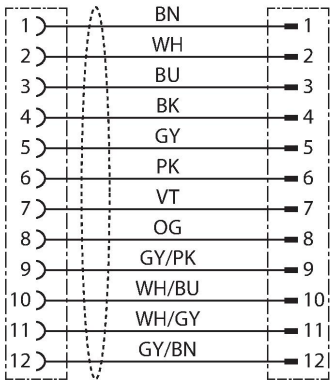
针脚	DIN 47100 (原)	DIN EN 60947-5-2 (新)
1	棕	棕
2	蓝	白
3	白	蓝
4	绿	黑
5	粉	绿黄
6	黄	粉
7	黑	VT
8	绿黄	橙
9	红	灰/粉
10	VT	白/蓝
11	灰/粉	白/灰
12	红/蓝	灰/棕



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) 。

电路图



附件

TORQUE-WRENCH-SET-AS	6936170	BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL	6936206
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		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	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