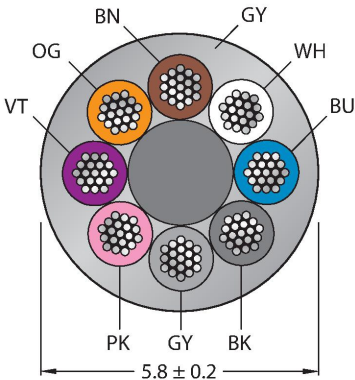


CABLE8X0.25-XX-PUR-GY-500M/TXG
执行器/传感器电缆，PUR – 主干线缆



技术数据

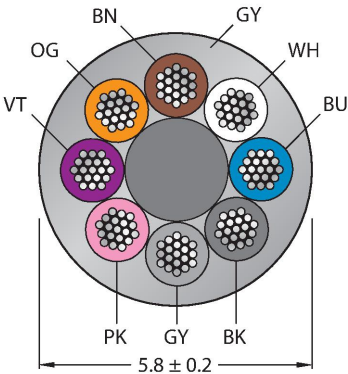
型号	CABLE8X0.25-XX-PUR-GY-500M/TXG
货号	6628641
针脚数量	8
电缆	
线缆直径	Ø 5.9 mm ±0.20
线缆长度	500 m
线缆护套	PUR, 灰
导线绝缘性	PP
线芯横截面	8 x 0.25 mm²
绞合线，布置	32 x 0.1 mm
线圈颜色	WH, BN, GN, YE, GY, PK, BU, RD
电气性能@20°C	
额定工作电压	300 V
测试电压	2000 V
电流	2 A
绝缘阻抗	> 30.5 MΩ/km
正向电阻	最大值 79 Ω/km
机械和化学性能	
弯曲半径 (固定式安装)	≥ 5 x Ø
弯曲半径 (柔性)	≥ 10 x Ø
弯曲半径	≥ 5 百万
容许加速度	最高 5 m/s²
容许水平传播路径	5 m (5 m/s² 时)
容许垂直传播路径	2 m (5 m/s² 时)
容许遍历速度	3.3 m/s
扭应力	± 180 °/m
环境温度 (固定)	-50...+80 °C

特点



- 8针
- 护套材质：PUR
- 护套颜色：灰色
- 适用于拖链
- 耐化学品、抗紫外线、耐油
- 具有阻燃性 (UL 1581 FT2、IEC 60332-2-2)
- 耐焊接火花
- 不含卤素、有机硅、PVC和LABS
- 特别耐磨损
- 防护等级：IP67、IP69K
- 线缆长度:500 m

导线横截面



技术数据

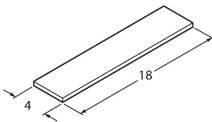
环境温度 (移动)	-25...+80 °C
环境温度 (拖链)	-25...+60 °C

纹线颜色

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

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