



1 产品描述

- ◆ 额定电压：300V
- ◆ 温度范围：-40/80°C
- ◆ 导体：VDE 0295 class 6/IEC 60228 class 6类多股绞合镀锡铜导体
- ◆ 绝缘体：聚烯烃
- ◆ 绝缘标识：符合Alliance传感线缆芯线颜色设计标准
- ◆ 护套：聚烯烃 OR PUR OR Teflon
- ◆ 护套标识：黑色 (RAL9005)
- ◆ 最小弯曲半径：≥8*OD
- ◆ 耐候性：抗UV

2 选型原则

聚烯烃护套适用于中性的液体环境中
PUR护套适用于弱酸、弱碱的液体环境中
Teflon适用于酸碱浓度比较大的液体环境中

3 适用范围

投入式压力传感器；液位变送器

4 规范引用

参考UL758、UL1581标准

5 环保要求

RoHS 2.0&Reach (1907/2006号REACH法规)



莱恩&联众传感线缆 让传感器的线缆选型更加安全





Alliance 导气电缆									
产品系列	产品编码	产品规格	内导体直流电阻 Max mΩ/m@20°C	导体截面积	芯线材料	芯线线径 mm	屏蔽结构	护套材料	近似外径 mm
液位变送器 导气补偿电缆 PE 外被 85%TCCS编织	IL-01B.PE-7.3/02C24AWG	2C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TCCS Braid,85%	PE	7.30
	IL-01B.PE-7.3/04C24AWG	4C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TCCS Braid,85%	PE	7.30
	IL-01B.PE-7.3/05C24AWG	5C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TCCS Braid,85%	PE	7.30
	IL-01B.PE-7.3/06C24AWG	6C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TCCS Braid,85%	PE	7.30
	IL-01B.PE-7.3/08C24AWG	8C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TCCS Braid,85%	PE	7.30
液位变送器 导气补偿电缆 PE 外被 50%TCCS编织	IL-01BL.PE-7.3/02C24AWG	2C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TCCS Braid,50%	PE	7.30
	IL-01BL.PE-7.3/04C24AWG	4C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TCCS Braid,50%	PE	7.30
	IL-01BL.PE-7.3/05C24AWG	5C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TCCS Braid,50%	PE	7.30
	IL-01BL.PE-7.3/06C24AWG	6C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TCCS Braid,50%	PE	7.30
	IL-01BL.PE-7.3/08C24AWG	8C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TCCS Braid,50%	PE	7.30
液位变送器 导气补偿电缆 PE 外被 85% TC编织	IL-02B.PE-7.3/02C24AWG	2C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TC Braid,85%	PE	7.30
	IL-02B.PE-7.3/04C24AWG	4C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TC Braid,85%	PE	7.30
	IL-02B.PE-7.3/05C24AWG	5C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TC Braid,85%	PE	7.30
	IL-02B.PE-7.3/06C24AWG	6C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TC Braid,85%	PE	7.30
	IL-02B.PE-7.3/08C24AWG	8C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TC Braid,85%	PE	7.30
液位变送器 导气补偿电缆 PE 外被 50% TC编织	IL-02BL.PE-7.3/02C24AWG	2C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TC Braid,50%	PE	7.30
	IL-02BL.PE-7.3/04C24AWG	4C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TC Braid,50%	PE	7.30
	IL-02BL.PE-7.3/05C24AWG	5C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TC Braid,50%	PE	7.30
	IL-02BL.PE-7.3/06C24AWG	6C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TC Braid,50%	PE	7.30
	IL-02BL.PE-7.3/08C24AWG	8C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TC Braid,50%	PE	7.30
液位变送器 导气补偿电缆 TPU 外被 85% TC编织	IL-02B.PUR-7.3/02C24AWG	2C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TC Braid,85%	TPU	7.30
	IL-02B.PUR-7.3/04C24AWG	4C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TC Braid,85%	TPU	7.30
	IL-02B.PUR-7.3/05C24AWG	5C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TC Braid,85%	TPU	7.30
	IL-02B.PUR-7.3/06C24AWG	6C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TC Braid,85%	TPU	7.30
	IL-02B.PUR-7.3/08C24AWG	8C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TC Braid,85%	TPU	7.30
液位变送器 导气补偿电缆 TPU 外被 50% TC编织	IL-02BL.PUR-7.3/02C24AWG	2C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TC Braid,50%	TPU	7.30
	IL-02BL.PUR-7.3/04C24AWG	4C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TC Braid,50%	TPU	7.30
	IL-02BL.PUR-7.3/05C24AWG	5C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TC Braid,50%	TPU	7.30
	IL-02BL.PUR-7.3/06C24AWG	6C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TC Braid,50%	TPU	7.30
	IL-02BL.PUR-7.3/08C24AWG	8C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TC Braid,50%	TPU	7.30
液位变送器 导气补偿电缆 FEP 外被 85% TC编织	IL-03B.TEL-7.3/02C24AWG	2C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TC Braid,85%	FEP	7.30
	IL-03B.TEL-7.3/04C24AWG	4C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TC Braid,85%	FEP	7.30
	IL-03B.TEL-7.3/05C24AWG	5C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TC Braid,85%	FEP	7.30
	IL-03B.TEL-7.3/06C24AWG	6C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TC Braid,85%	FEP	7.30
	IL-03B.TEL-7.3/08C24AWG	8C*24AWG	94.2	0.20mm ²	聚烯烃	1.20	TC Braid,85%	FEP	7.30
...