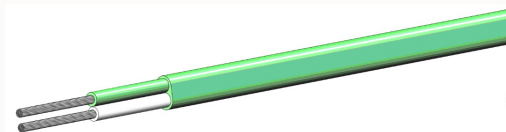


TX,JX,EX,NX,NC,KX,KCB,KCA,SC或RC



产品结构

·实芯或绞合合金丝绞合导体

参考GB/T 4989-1994

·绝缘：PVC、铁氟龙、硅橡胶、玻璃纤维

·屏蔽：可选

·护套：PVC、铁氟龙、硅橡胶、玻璃纤维

技术数据·温度范围：-65~ + 1000℃

·额定电压：U0/U 300V、600V

·测试电压：1500V、2000V

·绝缘电阻： $\geq 10 \text{ MOhm} \cdot \text{km}$

·耐辐射性：PVC: up to $80 \times 10^6 \text{ cJ/kg}$ (up to 80 Mrad) ;

铁氟龙: up to $1 \times 10^6 \text{ cJ/kg}$ (up to 20 Mrad) ;

硅橡胶：up to $20 \times 10^6 \text{ cJ/kg}$ (up to 20 Mrad)

产品特性

·火灾中的行为无火焰传播应符合 DIN VDE 0482-332-1-2 , DIN EN 60332-1-2, IEC 60332-1

·不含有害物质，符合ROHS

应用范围·在一定温度范围内（包括常温）具有与所匹配的热电偶的电动势的标称值相同的一对带有绝缘层的导线，用它们连接热电偶与测量装置，以补偿它们与热电偶连接处的温度变化所产生的温度误差，分为补偿型和延长型两种。

技术参数

型号	名称	配用热电偶	热电偶分度号	产品用型号含义
SC或RC	铜-铜镍0.6补偿型导线	铂铑10-铂热电偶 铂铑13-铂热电偶	S或R	S-表示热电特性允差为精密级补偿导线； P-表示有屏蔽层的补偿导线； G-表示一般用补偿导线； V-聚氯乙烯材料（PVC）； H-表示耐热用补偿导线； F-聚四氟乙烯材料； R-表际多股补偿导线； B-无碱玻璃丝材料
KCA KCB KX	铁-铜镍22补偿型导线 铜-铜镍40补偿型导线 镍铬10-镍硅3延长型导线	镍铬-镍硅热电偶	K	
NC NX	铁-铜镍18补偿型导线 镍铬14-镍硅延长型导线	镍铬硅-镍硅热电偶	N	
EX	镍铬10-铜镍45延长型导线	镍铬-铜镍热电偶	E	
JX	铁-铜镍45延长型导线	铁-铜镍热电偶	J	
TX	铜-铜镍45延长型导线	铜-康铜热电偶	T	