

电梯系统专用电缆

TVVBG 扁形聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套加强钢绳电梯电缆



产品结构		技术参数	
导线:	导体符合GB/T3956第5种或第6种,符合DIN VDE 0295和IEC 228标准的绞合铜导线	额定电压:	U_0/U 300/500V
绝缘:	PVC/D型聚氯乙烯绝缘	测试电压:	绝缘厚度 ≤ 0.6 以下的:1500V,成品测试:2000V
颜色代码:	绝缘线芯颜色表示,5芯以上符合GB5023.1-4.2数字识别	使用温度范围:	-15℃至+70℃
芯线结构:	绝缘芯线绞合后,分组顺序排列	抗拉强度:	符合GB5023.2-3.6规定要求
加强芯:	钢绳符合YB/T 5196	最小弯曲半径:	电缆敷设安装允许弯曲半径应不小于电缆小边的10倍
护套:	PVC/ST5耐寒专用护套,黑色(RAL9005)或灰色(RAL7001)	静态弯曲试验:	符合GB5023.2的3.5规定要求
应用标准:	企业标准, EN50214	阻燃试验:	通过GB/T18380.1, GB5023.6试验、符合VDE0472 804部分B类试验和IEC332-1

特性要求	使用范围
------	------

- 特性:
- ◆优异的耐曲挠性
 - ◆良好耐油性、耐寒性、耐潮性
 - ◆优异的耐磨性、承受较大的机械应力与悬挂力



适用电梯内部作随行悬挂自由悬挂长度超过80米,及移动的速度不超过10米/秒的电缆

符合认证:

物料编号	芯线数目×横截面 $n \times \text{mm}^2$	导体结构 $N \times \phi$ mm	最大外径(上限) $D=$ mm	电缆重量 kg/km
D1030071818X02	18×0.75	30×0.18	38.2±1×6.5±0.2	474.1
D1030072424X02	24×0.75	30×0.18	39±1×9.2±0.2	548.6
D1030073636X02	36×0.75	30×0.18 48×0.20	52.2±1×9.2±0.2	923.7
	36×0.75+1×1.5	30×0.18 48×0.20	52.2±1×9.2±0.2	923.7
D1030074242X02	42×0.75	30×0.18 48×0.20	57±1×10.5±0.2	1135
	42×0.75+1×1.5	30×0.18 48×0.20	57±1×10.5±0.2	1135
D1030076060X02	60×0.75	30×0.18 48×0.20	79±1×9.2±0.2	1429.2
	60×0.75+1×1.5	30×0.18 48×0.20	79±1×9.2±0.2	1429.2