

# THERM-350-GLH/GLP

三重保护耐高温特殊护套多芯电缆 耐高达360℃ 短时500℃



## 应用范围

特殊材料耐高温多芯电缆。用于高温直接影响电缆工作的场合。固定安装或无固定方向，无拉力的偶尔运动。潮湿、干燥房间,户外皆可,不能地下直埋。

### 特点:

- \* 抗臭氧、氧气、抗海水、耐各种气候
- \* 三重保护适合强机械要求和电磁干扰的场合（玻璃纤维加抗氧化钢丝编织屏蔽）
- \* 低烟、阻燃，如遇火灾，线缆绝缘仍保持完整性

### 注释

- \*符合RoHS标准
- \*CE产品符合EEC规程73/23（低电压规程）CE的规定
- \*THERM-350-GLI/GL-EAVN=导体镀镍铜丝
- \*THERM-350-GLI/GL-EARN=导体纯镍丝

## 电缆结构

导体材料 : 镀镍铜丝或纯镍丝  
导体结构 : 符合DIN VDE0295 5类和IEC 228 5类标准  
芯线绝缘 : 特殊材料+玻璃纤维绕包+  
外护套颜色 : 白色  
屏蔽 : 镀钢丝屏蔽  
外护套 : 玻璃纤维编织+镀锌钢丝屏蔽

## 技术指标

工作电压 :  $\leq 1,5\text{mm}^2$  300V ;  
 $\geq 2,5\text{mm}^2$  300/500V  
测试电压 : 1500V  
最小弯曲半径 固定安装: 7.5x电缆外径  
移动安装: 15x电缆外径  
使用温度范围 : -50℃/+350℃

# THERM-350-GLH/GLP

三重保护耐高温特殊护套多芯电缆 耐高达360°C 短时500°C

芯线根数和 导体截面积 n x mm <sup>2</sup>	导体芯数和直径 n x mm(ca.)	外径 mm	电缆近似铜量 kg/km	电缆近似重量 kg/km(ca.)
2 X 0,22	7 x 0,2 2,5	2,5	4,4	25,0
3 X 0,22	7 x 0,2	2,7	6,4	30,0
4 X 0,22	7 x 0,2	2,9	8,8	33,0
2 X 0,34	7 x 0,254	3,0	7,0	32,0
3 X 0,34	7 x 0,254	3,3	10,4	38,0
4 X 0,34	7 x 0,254	3,5	13,8	49,0
2 X 0,5	16 x 0,203	3,5	10,0	42,0
3 X 0,5	16 x 0,203	3,7	15,0	52,0
4 X 0,5	16 x 0,203	4,0	20,0	62,0
2 X 0,75	24 x 0,203	5,1	15,0	68,0
3 X 0,75	24 x 0,203	5,6	23,0	88,0
4 X 0,75	24 x 0,203	6,1	30,0	106,0
2 X 1,0	32 x 0,203	5,6	20,0	86,0
3 X 1,0	32 x 0,203	6,0	30,0	111,0
4 X 1,0	32 x 0,203	6,5	40,5	142,0
2 X 1,5	30 x 0,254	6,4	30,0	97,0
3 X 1,5	30 x 0,254	6,8	44,5	133,0
4 X 1,5	30 x 0,254	7,4	59,0	163,0
2 X 2,5	50 x 0,254	8,3	48,0	175,0
3 X 2,5	50 x 0,254	10,2	74,0	213,0
4 X 2,5	50 x 0,254	11,3	98,0	297,0
2 X 4	56 x 0,3	11,1	77,0	253,0
3 X 4	56 x 0,3	11,9	115,0	295,0
4 X 4	56 x 0,3	13,2	154,0	394,0