

TML T-RD 用于饮用水潜水泵圆电缆



应用范围

可长期水下使用,用于连接电子设备,如潜水泵。
适用于饮用水和中等机械高度需求。

特点:

- *作为电机连接电缆被保护固定在管道和设备中允许电压到1000V
- *可长期在水下使用
- *适合用于饮用水中

注释

- * 符合RoHS标准
- *  产品符合 EEC 规程 73/23(低电压规程)CE的规定

电缆结构

导体材料 : 多股精绞成束超细裸铜丝导体
导体结构 : 符合DIN VDE0295 5类和IEC 228 5类标准
芯线绝缘 : EPR
芯线标识 : 彩色芯线
外护套 : EPR
外护套颜色 : 蓝色

技术指标

工作电压 U_0/U : 450/750V
测试电压 : 2500V
最小弯曲半径 : 固定安装: 4x电缆外径
移动安装: 5x电缆外径
使用温度范围 : 固定安装: -40°C/+40°C
移动安装: -25°C/+40°C
导体最高温度 : +90°C
标准 : 符合DIN VDE 0250

TML T-RD

用于饮用水潜水泵圆电缆

芯线根数及 导体截面积 n x mm ²	电缆近 似外径 mm(ca.)	电缆消 耗铜量 kg/km	电缆近 似重量 kg/km(ca.)	芯线根数及 导体截面积 n x mm ²	电缆近 似外径 mm(ca.)	电缆消 耗铜量 kg/km	电缆近 似重量 kg/km(ca.)
1 X 1,5	7,0	14,4	60,0	3 X 6	17,0	173,0	400,0
1 X 2,5	7,5	24,0	80,0	4 G 6	19,0	230,0	500,0
1 X 4	8,5	38,0	100,0				
1 X 6	9,5	58,0	120,0	3 X 10	22,5	288,0	665,0
1 X 10	11,0	96,0	180,0	4 G 10	24,0	384,0	825,0
1 X 16	13,5	154,0	265,0				
1 X 25	15,5	240,0	380,0	3 X 16	26,0	461,0	1.000,0
1 X 35	17,5	336,0	500,0	4 G 16	29,0	614,0	1.250,0
1 X 50	20,0	480,0	690,0				
1 X 70	22,5	672,0	920,0	3 X 25	31,0	720,0	1.440,0
1 X 95	25,0	912,0	1.180,0	4 G 25	34,0	960,0	1.800,0
1 X 120	26,5	1.152,0	1.470,0				
1 X 150	28,0	1.440,0	1.800,0	3 X 35	35,0	1.008,0	1.870,0
1 X 185	31,0	1.776,0	2.000,0	4 G 35	39,0	1.344,0	2.360,0
3 X 1,5	11,0	43,0	140,0	3 X 50	41,0	1.440,0	2.560,0
3 G 1,5	11,0	43,0	140,0	4 G 50	45,0	1.920,0	3.250,0
4 G 1,5	12,5	58,0	200,0				
				3 X 70	45,0	2.016,0	3.370,0
3 X 2,5	13,5	72,0	210,0	4 G 70	50,0	2.688,0	4.300,0
3 G 2,5	13,5	72,0	210,0				
4 G 2,5	15,0	96,0	250,0	3 X 95	48,5	2.736,0	4.000,0
				4 G 95	55,0	3.648,0	5.300,0
3 X 4	15,5	115,0	300,0				
3 G 4	15,5	115,0	300,0				
4 G 4	17,0	154,0	360,0				