



YGZ

产品型号：YGZ

执行标准：Q/IRMV2 - 2008

产品特性：

1. 额定电压：300/500V
2. 工作温度：-60 ~ +200°C
3. 导体：绞合镀锡铜线
4. 绝缘：硅橡胶
5. 护套：硅橡胶
6. 颜色：红/黄/兰/白/黑/黄绿/棕/绿等

特点/用途：可在长期潮湿环境中使用，电性能及防水、防霉性能优越。弯曲性能优良，最小弯曲半径为电缆外径16倍，可移动使用。用于交流额定电压300/500V及以下各种移动式电机、钢铁、航空、电厂、石化等高温环境中使用。交货要求：按双方合同协议商定，允许不小于10米的短段交货。其数量应不超过交货总长度的10%。规格结构及技术参数：



芯数×截面积 (mm ²)	导体结构 根数/线径 (mm)	绝缘厚度 (mm)	绝缘外径 (mm)	护套厚度 (mm)	平均外径 (mm)	20℃时导体直流 电阻 (Ω/km)
2 × 0.2	7/0.20	0.40	1.40	0.90	4.60	94
3 × 0.2	7/0.20	0.40	1.40	0.90	4.80	94
4 × 0.2	7/0.20	0.40	1.40	0.90	5.20	94
5 × 0.2	7/0.20	0.40	1.40	1.0	5.80	94
2 × 0.3	16/0.15	0.40	1.50	0.90	4.80	71.2
3 × 0.3	16/0.15	0.40	1.50	0.90	5.00	71.2
4 × 0.3	16/0.15	0.40	1.50	1.0	5.60	71.2
5 × 0.3	16/0.15	0.40	1.50	1.2	6.40	71.2
2 × 0.5	28/0.15	0.50	2.0	1.0	6.00	40.1
3 × 0.5	28/0.15	0.50	2.0	1.20	6.80	40.1
4 × 0.5	28/0.15	0.50	2.0	1.20	7.20	40.1
5 × 0.5	28/0.15	0.50	2.0	1.20	7.80	40.1
6 × 0.5	28/0.15	0.50	2.0	1.30	8.60	40.1
7 × 0.5	28/0.15	0.50	2.0	1.30	8.60	40.1
2 × 0.75	24/0.20	0.60	2.40	1.20	7.20	26.7
3 × 0.75	24/0.20	0.60	2.40	1.20	7.60	26.7
4 × 0.75	24/0.20	0.60	2.40	1.30	8.50	26.7
5 × 0.75	24/0.20	0.60	2.40	1.50	9.50	26.7
6 × 0.75	24/0.20	0.60	2.40	1.60	10.40	26.7
7 × 0.75	24/0.20	0.60	2.40	1.60	10.40	26.7
10 × 0.75	24/0.20	0.60	2.40	1.70	12.60	26.7
12 × 0.75	24/0.20	0.60	2.40	1.80	13.60	26.7
14 × 0.75	24/0.20	0.60	2.40	1.80	14.20	26.7
19 × 0.75	24/0.20	0.60	2.40	1.80	15.60	26.7
2 × 1	32/0.20	0.60	2.60	1.20	7.60	20.0
3 × 1	32/0.20	0.60	2.60	1.2	7.80	20.0
4 × 1	32/0.20	0.60	2.60	1.3	8.80	20.0
5 × 1	32/0.20	0.60	2.60	1.50	10.0	20.0
6 × 1	32/0.20	0.60	2.60	1.60	11.0	20.0
7 × 1	32/0.20	0.60	2.60	1.80	11.6	20.0
10 × 1	32/0.20	0.60	2.60	1.80	13.4	20.0
12 × 1	32/0.20	0.60	2.60	1.80	14.5	20.0
14 × 1	32/0.20	0.60	2.60	1.80	15.2	20.0
19 × 1	32/0.20	0.60	2.60	1.80	16.6	20.0
2 × 1.5	48/0.20	0.60	2.80	1.30	8.50	13.7
3 × 1.5	48/0.20	0.60	2.80	1.30	8.50	13.7
4 × 1.5	48/0.20	0.60	2.80	1.40	9.50	13.7
5 × 1.5	48/0.20	0.60	2.80	1.50	10.6	13.7
6 × 1.5	48/0.20	0.60	2.80	1.8	12.0	13.7
7 × 1.5	48/0.20	0.60	2.80	1.80	12.0	13.7
10 × 1.5	48/0.20	0.60	2.80	1.80	14.2	13.7
12 × 1.5	48/0.20	0.60	2.80	1.80	15.2	13.7
14 × 1.5	48/0.20	0.60	2.80	1.80	16.0	13.7
19 × 1.5	48/0.20	0.60	2.80	2.0	18.0	13.7
20 × 1.5	48/0.20	0.60	2.80	2.0	18.5	13.7
24 × 1.5	48/0.20	0.60	2.80	2.0	21.2	13.7
37 × 1.5	48/0.20	0.60	2.80	2.4	24.5	13.7
2 × 2.5	49/0.25	0.70	3.50	1.5	10.0	8.21
3 × 2.5	49/0.25	0.70	3.50	1.5	10.5	8.21
4 × 2.5	49/0.25	0.70	3.50	1.7	12.0	8.21
5 × 2.5	49/0.25	0.70	3.50	1.8	13.2	8.21

YGZ

产品型号：YGZ

执行标准：Q/IRMV2 - 2008

产品特性：

- 1、额定电压：300/500V
- 2、工作温度：-60 ~ +200°C
- 3、导体：绞合镀锡铜线
- 4、绝缘：硅橡胶
- 5、护套：硅橡胶
- 6、颜色：红/黄/兰/白/黑/黄绿/棕/绿等



特点/用途：可在长期潮湿环境中使用，电性能及防水、防霉性能优越。弯曲性能优良，最小弯曲半径为电缆外径16倍，可移动使用。用于交流额定电压300/500V及以下各种移动式电机、钢铁、航空、电厂、石化等高温环境中使用。交货要求：按双方合同协议商定，允许不小于10米的短段交货。其数量应不超过交货总长度的10%。规格结构及技术参数：

芯数×截面 (mm ²)	导体结构 根数/线径 (mm)	绝缘厚度 (mm)	绝缘外径 (mm)	护套厚度 (mm)	平均外径 (mm)	20℃时导体直流 电阻 (Ω/km)
6 × 2.5	49/0.25	0.70	3.50	1.8	14.2	8.21
7 × 2.5	49/0.25	0.70	3.50	1.8	14.2	8.21
10 × 2.5	49/0.25	0.70	3.50	1.8	16.8	8.21
12 × 2.5	49/0.25	0.70	3.50	1.8	18.2	8.21
14 × 2.5	49/0.25	0.70	3.50	2.0	19.5	8.21
19 × 2.5	49/0.25	0.70	3.50	2.2	22.0	8.21
24 × 2.5	49/0.25	0.70	3.50	2.4	26.4	8.21
37 × 2.5	49/0.25	0.70	3.50	2.5	29.5	8.21