

- Tinned Copper
- silicone Rubber
- Aluminum Tape
- Tinned Copper Braid
- silicone Rubber



## MULTICORE SILICONE RUBBER INSULATED AND SHEATHED CABLE WITH COPPER WIRE SCREENED

### Construction

- Conductor: Tinned copper strands acc.to IEC 60228,En 60228,VDE 0295,class 5
- Insulation: Silicone rubber
- Sheath: Silicone rubber
- Screen: Aluminum Tape and tinned copper braid
- Color: In accordance with the VDE 0293-308

### Technical Date

- Temperature range: -60°C +200°C (short-time use:250°C)
- Burning character steristic: Flame retardant and self-extinguishing acc.to ICE 60332-1-2
- Halogent free: In acc.to ICE 60754-1
- Carrasivity of gases: In acc.to UCE 60754-2
- Smoke Density: In acc.to ICE 61034
- Nominal Voltage: 300 / 500
- Testing Voltage: 2000v

### ساختار

- هادی: هادی مسی قلع اندود کلاس ۵
- مطابق با استاندارد IEC ۶۰۲۲۸ ، EN ۲۰۲۲۸ ، VDE ۰۲۹۵
- عایق: سیلیکون رابر
- روکش: سیلیکون رابر
- حفاظ: فویل آلومینیومی و لایه بافته شده مسی
- رنگ: مطابق با استاندارد ۰۲۹۹۳-۲۰۸ ISIRI

### مشخصات

- دمای کاری: -۶۰°C الی +۲۰۰°C
- مشخصات سوختن: انتشار شعله و خود خاموش شونده
- مطابق با استاندارد ICE ۶۰۳۳۲-۱-۲
- هالوژن فری: مطابق با ICE ۶۰۷۵۴-۱
- اسیدی بودن گاز: مطابق با ICE ۶۰۷۵۴-۲
- چگالی دود: مطابق با ICE ۶۱۰۳۴
- رنج ولتاژ: ۳۰۰ V / ۵۰۰ V
- ولتاژ تست: ۲۰۰۰ V