

BH-RT

R型热缩圆环端子管

性能和用途:

BH-RT R 型热缩圆环端子管由镀锡铜端子及双壁热缩套管构成，压接端子提供电线边接保护，双壁热缩套管提供电线的密封防水保护。双壁热缩套管以聚乙烯为原材料，内有一层热熔胶，加热收缩后对所保护的电线连接有极优良的密封、防水、绝缘作用。广泛用于电线连接的防水，防盐，防腐蚀，抗压，耐磨等防护，安装简便。

用途：线束加工、汽车附件安装、电线维修入维护、船用电线、潜水泵/钻井电机用电线、电线电缆连接。

- 最高温度：150℃ 耐压 600V
- 最大电流：22-16 AWG/0.5-1.5 mm2：19A； 16-14AWG/1.5-2.5 mm2：27A； 12-10AWG/4-6 mm2：48A
- 端子材质：红铜
- 护套材质：耐高温热缩管
- 表面处理：镀锡。



产品规格 (mm)

| 适用电线(mm2)<br>/AWG      | 螺栓规格 |            | 尺寸(mm/inch) |             | 护套颜色   | 包装<br>(Pcs/袋) |
|------------------------|------|------------|-------------|-------------|--------|---------------|
|                        | 螺柱型号 | d2         | 宽           | 长           |        |               |
| 0.5-1.5mm2<br>22-16AWG | #4   | 3.2(.126)  | 5.5(.216)   | 25.5(1.003) | Red    | 1000          |
|                        | #6   | 3.7(.146)  | 6.6(.260)   | 27.6(1.086) |        | 1000          |
|                        | #6   | 3.7(.146)  | 5.5(.216)   | 25.5(1.003) |        | 1000          |
|                        | #6   | 3.7(.146)  | 8.0(.315)   | 29.0(1.141) |        | 1000          |
|                        | #8   | 4.3(.169)  | 8.0(.315)   | 29.0(1.141) |        | 1000          |
|                        | #8   | 4.3(.169)  | 6.6(.260)   | 27.6(1.086) |        | 1000          |
|                        | #10  | 5.3(.209)  | 11.6(.457)  | 34.7(1.366) |        | 1000          |
|                        | #10  | 5.3(.209)  | 8.0(.315)   | 29.0(1.141) |        | 1000          |
|                        | 1/4  | 6.4(.252)  | 11.6(.457)  | 34.7(1.366) |        | 1000          |
|                        | 5/16 | 8.4(.331)  | 12.0(.472)  | 34.7(1.366) |        | 1000          |
| 1.5-2.5mm2<br>16-14AWG | 3/8  | 10.0(.393) | 14.5(.570)  | 39.0(1.535) | Blue   | 1000          |
|                        | #4   | 3.2(.126)  | 5.5(.216)   | 25.5(1.003) |        | 1000          |
|                        | #6   | 3.7(.146)  | 6.6(.260)   | 27.6(1.086) |        | 1000          |
|                        | #6   | 3.7(.146)  | 8.0(.315)   | 29.0(1.141) |        | 1000          |
|                        | #8   | 4.3(.169)  | 8.0(.315)   | 29.0(1.141) |        | 1000          |
|                        | #8   | 4.3(.169)  | 6.6(.260)   | 27.6(1.086) |        | 1000          |
|                        | #10  | 5.3(.209)  | 9.5(.374)   | 29.8(1.173) |        | 1000          |
|                        | #10  | 5.3(.209)  | 8.0(.315)   | 29.0(1.141) |        | 1000          |
|                        | 1/4  | 6.4(.252)  | 12.0(.472)  | 34.7(1.366) |        | 1000          |
|                        | 5/16 | 8.4(.331)  | 12.0(.472)  | 34.7(1.366) |        | 1000          |
| 4-6 mm2<br>12-10AWG    | 3/8  | 10.0(.393) | 14.5(.570)  | 39.0(1.535) | Yellow | 1000          |
|                        | #4   | 3.2(.126)  | 7.2(.283)   | 32.7(1.287) |        | 500           |
|                        | #6   | 3.7(.146)  | 7.2(.283)   | 32.7(1.287) |        | 500           |
|                        | #8   | 4.3(.169)  | 9.5(.374)   | 29.8(1.173) |        | 500           |
|                        | #8   | 4.3(.169)  | 7.2(.283)   | 32.7(1.287) |        | 500           |
|                        | #10  | 5.3(.209)  | 9.5(.374)   | 29.8(1.173) |        | 500           |
|                        | 1/4  | 6.4(.252)  | 11.0(.433)  | 39.0(1.535) |        | 500           |
|                        | 5/16 | 8.4(.331)  | 14.0(.551)  | 44.2(1.740) |        | 500           |
|                        | 3/8  | 10.0(.393) | 15.0(.591)  | 44.2(1.740) |        | 500           |
|                        | 3/8  | 10.0(.393) | 19.0(.748)  | 48.5(1.909) |        | 500           |
|                        | 1/2  | 13.0(.512) | 19.0(.748)  | 48.5(1.909) |        | 500           |