

## Cable CU 300V HVAC sin Blindaje Termostato Clasificado para Plenum

CU 300V Aislamiento HDPE CMP/CL2P Cubierta de PVC Cable de Termostato de Potencia Limitada no Blindado Clasificado Plenum 75°C

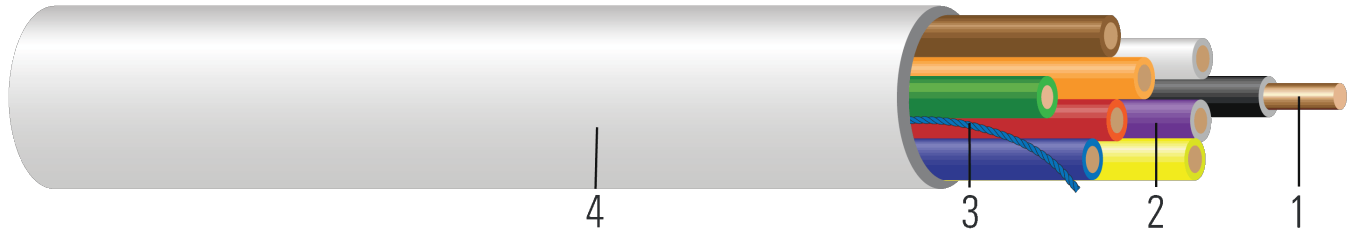


Imagen no a escala. Consulte la Tabla 1 para las dimensiones.

### CONSTRUCCIÓN:

1. Conductor: Cobre sólido desnudo conforme a ASTM B3
2. Aislamiento: Policloruro de Vinilo PVC
3. Cordón de Rasgadura: Cordón de rasgadura para facilitar el pelado del forro
4. Cubierta General: Cubierta de Policloruro de Vinilo (PVC) Blanca

### APLICACIONES Y CARACTERÍSTICAS:

El cable de termostato es un cable de circuito de energía limitada clase 2 para uso en aplicaciones de control de termostato de piso a piso y en conductos de acceso sin tubo conduit

- 300 Voltaje
- Certificado ETL Cumple UL 444 Tipo CMP
- Certificado ETL Cumple UL 1424
- Listado ETL Cumple UL 13 Type CL2P
- CSA FT6

### ESPECIFICACIONES:

- ASTM B3 Cable de Cobre Suave o Recocido
- UL 13 Cables de Circuito de Potencia Limitada
- UL 444 CMP/CL2P
- RoHS-3 Cumple con la última directiva

### LEYENDA DE MUESTRA DE IMPRESIÓN:

BARON WIRE 55504 18 AWG X/C C{ETL}US MASTER-DESIGN TYPE CMP/CL2P 75{D}C BAROPLN -- TYPE CMP FT6 -- {MM/DD/YY} {HH:MM}





Tabla 1 – Datos Físicos y Eléctricos

| Existencia<br>Número | Cond.<br>Tamaño | Cond.<br>Número | Cond.<br>Hilos | Diámetro<br>Sobre Cond. | Aislamiento<br>Color                            | Aisl.<br>Espesor | Cubierta<br>Espesor | Aprox.<br>OD | Peso de<br>Cobre | Peso<br>Aprox. | DC<br>Resistencia<br>@ 25°C | AC<br>Resistencia<br>@ 75°C | Min<br>Curvado<br>Radio |
|----------------------|-----------------|-----------------|----------------|-------------------------|-------------------------------------------------|------------------|---------------------|--------------|------------------|----------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------|
|                      | AWG             | No.             | hilos          | pulgada                 |                                                 | mil              | mil                 | pulgada      | lb /<br>1000ft   | lb /<br>1000ft | Ω /1000ft                   | Ω /1000ft                   | pulgada                 |
| 18 AWG               |                 |                 |                |                         |                                                 |                  |                     |              |                  |                |                             |                             |                         |
| 55502◇               | 18              | 2               | Sólido         | 0.040                   | BK, RD                                          | 5                | 15                  | 0.144        | 10               | 16             | 6.669                       | 8.035                       | 0.6                     |
| 55503◇               | 18              | 3               | Sólido         | 0.040                   | BK, RD, WE                                      | 5                | 15                  | 0.153        | 15               | 22             | 6.669                       | 8.035                       | 0.6                     |
| 55504◇               | 18              | 4               | Sólido         | 0.040                   | BK, RD, WE,<br>GN                               | 5                | 15                  | 0.168        | 20               | 28             | 6.669                       | 8.035                       | 0.7                     |
| 55505◇               | 18              | 5               | Sólido         | 0.040                   | BK, RD, WE,<br>GN, BN                           | 5                | 15                  | 0.188        | 80               | 35             | 6.669                       | 8.035                       | 0.8                     |
| 55506◇               | 18              | 6               | Sólido         | 0.040                   | BK, RD, WE,<br>GN, BN, BE                       | 5                | 15                  | 0.206        | 30               | 42             | 6.669                       | 8.035                       | 0.8                     |
| 55508◇               | 18              | 8               | Sólido         | 0.040                   | BK, RD, WE,<br>GN, BN, BE,<br>OE, YW            | 5                | 15                  | 0.224        | 40               | 54             | 6.669                       | 8.035                       | 0.9                     |
| 55510◇               | 18              | 10              | Sólido         | 0.040                   | BK, RD, WE,<br>GN, BN, BE,<br>OE, YW, PE,<br>GY | 5                | 15                  | 0.264        | 49               | 68             | 6.669                       | 8.035                       | 1.1                     |

Todas las dimensiones son nominales y sujetas a tolerancias normales de fabricación ◇ Cable marcado con este símbolo es un artículo de stock estándar Los códigos de stock TBA son estimaciones solamente y el producto real puede variar. Por favor espere hasta que se asigne un código de stock para comprar conectores y/o accesorios.

