

CARACTERÍSTICAS

- Mejor fuerza de compresión / curvatura
- Mayor elasticidad
- Mayor rigidez dieléctrica
- No inflamable
- Resistente a sustancias químicas

RS Pro, 2 vías, 8 AWG, bloque terminal cerámico no protegido por fusible, 450V

Código RS 703-3858



Los productos con aprobación profesional RS le proporcionan piezas de calidad profesional en todas las categorías de productos. Nuestra gama de productos ha sido probada por ingenieros y proporciona una calidad comparable a las marcas líderes sin pagar un precio superior.

Descripción de producto

RS Pro presenta este bloque terminal sin fusible con cuerpo cerámico que presenta una solución fiable y rentable para conexiones cable a cable en entornos de alta temperatura. El bloque terminal es de montaje directo, por lo que no requiere el uso de un carril DIN. En su lugar, dispone de dos tornillos de montaje galvanizados que permiten el montaje en cualquier superficie.

Especificaciones generales

| | |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protegido por fusible | No |
| Material de contacto | Latón |
| Método de terminación | Atornillar |
| Chapado de los contactos | Níquel |
| Color | Blanco |
| Número de vías | 2 |
| Inserciones | Sujetadores chapados en níquel |
| Carcasa | Cerámica (opción vidriada) |
| Tornillos | Acero galvanizado |
| Aplicaciones | Cableado de termopar, cableado de línea externa, accesorios de resistencia de interconexión |

Especificaciones eléctricas

| | |
|--------------------------|------|
| Corriente nominal | 10 A |
| Tensión nominal | 450V |

Especificaciones mecánicas

| | |
|-------------------------|-------------------|
| Cable CSA | 10mm ² |
| Tamaño del cable | 8 AWG |
| Altura | 20mm |
| Anchura | 21mm |
| Longitud | 24mm |

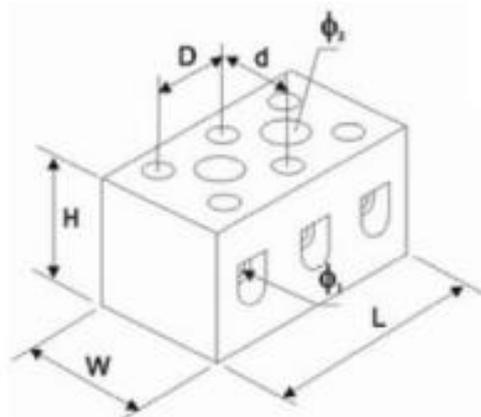
Especificaciones del entorno de

| | |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| • Temperatura de funcionamiento mín.: – 20 °C | -40°C |
| Temperatura de funcionamiento máxima; 90 °C | 500 °C máx (Carcasa), 350 °C máx (Inserciones) |
| Temperatura de tiempo corto | 800 °C. |

Aprobaciones

| | |
|----------------------------------|------------------|
| Se cumplen los estándares | CE (BS EN 60998) |
|----------------------------------|------------------|





| RS CODE | CROSS SECTION | CURRENT RANGE | RATED VOLTAGE | DIMENSIONS (mm) | | | | | | |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|-----------------|----|-----|-----|----|----|----|
| | | | | W | L | Φ1 | Φ2 | D | d | H |
| 703-3846 | 4 mm ² | 5-32A | 450V | 18 | 21 | 3.2 | 4.5 | 12 | 8 | 16 |
| 703-3855 | 4 mm ² | 5-32A | 450V | 18 | 33 | 3.2 | 4.5 | 12 | 8 | 16 |
| 703-3858 | 10 mm ² | 15-57A | 450V | 21 | 24 | 4.3 | 4.8 | 14 | 10 | 20 |
| 703-3852 | 10 mm ² | 15-57A | 450V | 21 | 36 | 4.3 | 4.8 | 14 | 10 | 20 |
| 703-3861 | 16 mm ² | 30-76A | 450V | 27 | 31 | 6.1 | 5.0 | 17 | 12 | 22 |
| 703-3864 | 16 mm ² | 30-76A | 450V | 27 | 48 | 6.1 | 5.0 | 17 | 12 | 22 |
| Cross Section: | rated for rigid wire and cables (if for flexible wire, it should be reduced one-step, i.e. 6mm ² is 4mm ²) Φ1 wire entry hole diameter Φ2 fixing hole diameter | | | | | | | | | |