

CARACTERÍSTICAS

- Ideal para instalaciones de ahorro de espacio
- EL cable de control YY tiene una funda exterior de PVC gris
- Buena resistencia química
- Cables de señal y alimentación multinúcleo versátiles
- Números blancos en la funda exterior

Cable de control YY RS Pro de 12 núcleos, 1,5 mm², 50m, sin apantall

Código RS: 522-490



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 del

Los cables de control YY de RS Pro son cables eléctricos de conexión fiables y sin apantallamiento que combinan las características de un cable de alimentación flexible, y ahorran espacio gracias a los pequeños diámetros de cable adecuados para instalaciones fijas.

Especificaciones

| | |
|-----------------------------------|---|
| Apantallado/no apantallado | Sin apantallar |
| Color de la funda | Gris |
| Material de cubierta | PVC de cloruro de polivinilo |
| Color de aislamiento | |
| Material de relleno | Tiza |
| Aplicaciones | Ingeniería de plantas, sistemas de transporte y transportador, sistemas de calefacción y aire acondicionado |

Especificaciones

| | |
|---|---------------------------|
| Corriente nominal | 9A |
| Tensión nominal | 300V/500V |
| Resistencia dc máxima del conductor | <14 Ω /km a 20 °C. |
| Resistencia dc de aislamiento mínima | >500MO/km a 20 °C |
| Cable de tierra | No |
| Material del conductor | Cobre expuesto |
| Material aislante | PVC |

Especificaciones mecánicas

| | |
|-----------------------------|-----------------------|
| Longitud | 50m |
| Número de núcleos | 12 |
| Número de filamentos | 30 |
| Tamaño de los filamentos | 0.25mm |
| Filamentos de núcleo | 30/0.25mm |
| Área de sección transversal | 1.5mm ² |
| Diámetro exterior | 12.4mm |
| Diámetro del conductor | 0,24 mm +- 0,008 x 30 |
| Diámetro de aislamiento | 2,4 mm +-0,1 x 12C |
| Calibre de cable americano | 15 |
| Radio de pliegue mínimo | Diámetro x 8 |
| Resistentes al aceite | No |
| Blindado | No |

Especificaciones del entorno de funcionamiento

| | |
|--|------------------|
| Rango de temperatura de funcionamiento | Estático: |
| | -20 °C a 80 °C. |
| • Temperatura de funcionamiento mín.: -20 °C | -20°C |
| Temperatura de funcionamiento máxima; 90 °C | 40°C |

Aprobaciones

| | |
|------------------------------|--|
| Cumplimiento/Certificaciones | Certificado de conformidad RoHS |
| Se cumplen los estándares | RoHS/IEC 60228/VDE 0295 IEC 60 228 que es VDE 0295, clase 5 |

