

CARACTERÍSTICAS

- Cobre estañado
- Aislamiento de caucho de silicona
- Varios tamaños de cable
- grosor de pared de 0,8 mm
-
-
-
-
-

Cable para entornos hostiles RS Pro de 1 mm² CSA, carrete rojo 100m

Código RS: 265-3016



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

RS Pro presenta los conductores de cobre estañado con revestimiento de caucho de silicona de 0,8 mm de grosor de pared conforme a BS 6195 tabla 4. Estos cables satisfarán un amplio número de aplicaciones relacionadas con equipos médicos, electrónicos o eléctricos que pueden funcionar en condiciones ambientales. Perfecto en situaciones en las que se puede encontrar ozono, descarga de corona, radiación, calor, intemperie o los efectos normalmente adversos de una amplia gama de aceites, disolventes, etc. Todos los modelos son muy fiables y de excelente calidad

Especificaciones

Estilo de cable	BS6195
Calibre de cable americano	11
Material aislante	Caucho de silicona
Resistente a.	Descarga de efecto corona, calor, aceites, ozono, radiación, disolventes, condiciones climatológicas
Filamentos de núcleo	32/0,2 mm
Forma del cable	Núcleo único
Material del conductor	Cobre expuesto
Número de filamentos	32
Aplicaciones	Obras, motores de coche, aviones, gasolineras

Especificaciones eléctricas

Tensión nominal	500V
Corriente nominal	10 A

Especificaciones mecánicas

Área de sección transversal	1mm ²
Color de la funda	Rojo
Longitud	100m
Diámetro exterior	2.5mm
Espesor de pared de aislamiento	0.8mm
Tamaño de los filamentos	0.2mm
Trenzado	32/0.2mm

Especificaciones del entorno de funcionamiento

• Temperatura de funcionamiento mín.: -20 °C	-60°C
Temperatura de funcionamiento máxima; 90 °C	180 °C.
Rango de temperatura de funcionamiento	De -60 °C a 180 °C.

Aprobaciones

Cumplimiento/Certificaciones	CSA, certificado de conformidad RoHS
------------------------------	--------------------------------------

