

CARACTERÍSTICAS

- hilos de 16/0,2 mm
- Conductor de cobre de alto rendimiento
- 0,5mm² CSA
- Revestimiento de PVC negro
- Multicore de alto rendimiento

Cable industrial sin apantallar RS Pro de 4 núcleos, carrete 100m negro de 0,5 mm²

Código RS: 660-4096



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 una gama de cables multicore sin apantallamiento, perfectos para una gran variedad de aplicaciones eléctricas. Los cables multifilares son ideales para dar un aspecto ordenado y organizado a la instalación. Al no disponer de apantallamiento, se trata de una solución económica con unos resultados excepcionales en diversos sectores. Todos los modelos son muy fiables y de excelente calidad.

Especificaciones

Material del conductor	Cobre estañado
Número de núcleos	4
Apantallado/no apantallado	Sin apantallar
Color de la funda	Negro
Tipo de pantalla	Sin apantallar
Material de cubierta	PVC de cloruro de polivinilo
Material aislante	PVC
Cable de drenaje	No
Cinta	Espiral Mylar
Cobertura	≥115%
Rosca de ID	Verde, blanco/verde
Un cordón de rasgadura	210 D
Marcado (3times/m)	RS 6604096 16 - 2 - 4A
Aplicación	Fuente de alimentación para iluminación, dispositivos eléctricos, motores, conexiones eléctricas, elevadores, instalaciones de control remoto de iluminación, instalaciones de telecontrol

Especificaciones eléctricas

Calibre de cable americano	20AWG
Filamentos de núcleo	16/0,2 mm
Tensión nominal	440V
Corriente nominal	2,5 A
máx. Resistencia dc del conductor	<40Ω/Km
mín. Resistencia dc del conductor	>200 MΩ/km
Resistencia del conductor	40Ω/Km

Especificaciones mecánicas

Área de sección transversal	0.5mm ²
Diámetro exterior	6.4mm
Longitud	100m
Forma del cable	Multicore
Diámetro del aislamiento	1,8±0,05 x 4C

Especificaciones del entorno de funcionamiento

• Temperatura de funcionamiento mín.: -20 °C	-20°C
Temperatura de funcionamiento máxima; 90 °C	40°C
Flexión de la temperatura de funcionamiento	-20 °C a 80 °C.

Aprobaciones

Se cumplen los estándares	Norma de defensa 61-12 Partes 4 y 5, IEC60332-1
---------------------------	---

