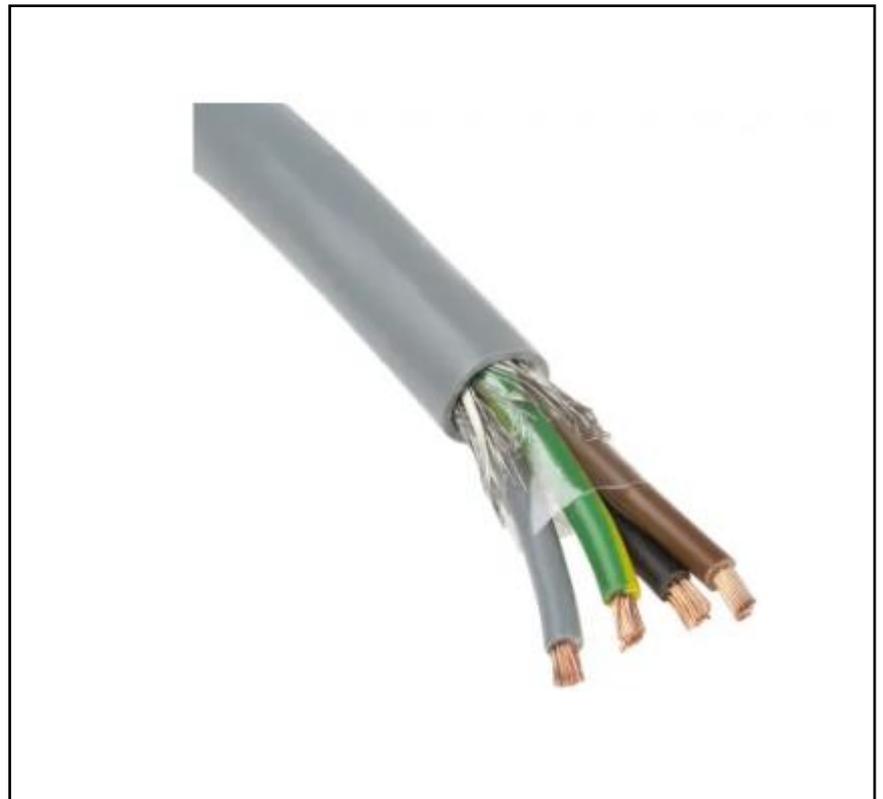


## CARACTERÍSTICAS

- Ideal para instalaciones de ahorro de espacio
- El CY tiene un apantallamiento trenzado de cable de cobre estañado
- Cable flexible con conductores de cobre
- Números negros en la funda exterior

## CABLE CY RS PRO

Código RS 522-636



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 CY de RS Pro están codificados por números y son cables de conexión fiables que combinan las características de un cable de red flexible junto con ahorro de espacio gracias a los diámetros de cable pequeños son adecuados para fijos y flexibles instalaciones

### Especificaciones

<b>Apantallado/no apantallado</b>	Apantallado
<b>Tipo de pantalla</b>	Malla de cobre estañado
<b>Apantallamiento</b>	Trenzado de cobre estañado
<b>Color de la funda</b>	Gris
<b>Material de cubierta</b>	PVC de cloruro de polivinilo
<b>Color de aislamiento</b>	Marrón; Amarillo/ Verde, Negro , Gris
<b>Material de la ropa de cama</b>	Mylar
<b>Cinta</b>	Mylar
<b>Aplicaciones</b>	Ingeniería de plantas, sistemas de transporte y transportador, sistemas de calefacción y aire acondicionado

### Especificaciones

<b>Corriente nominal</b>	20A
<b>Tensión nominal</b>	300V/500V
<b>Resistencia del conductor</b>	8.2Ohm/km
<b>Cable de tierra</b>	No
<b>Material del conductor</b>	Cobre
<b>Material aislante</b>	PVC

### Especificaciones mecánicas

Longitud	50m
Número de núcleos	4
Número de filamentos	50
Tamaño de los filamentos	0.25mm
Filamentos de núcleo	50/0.25mm
Área de sección transversal	2.5mm <sup>2</sup>
Diámetro exterior	10.7mm±0.2
Diámetro del conductor	0,25 ±0,008 x 50
Diámetro de aislamiento	3,4±0,1 x 4C
Calibre de cable americano	13
Radio de pliegue mínimo	Diámetro x 8
Resistentes al aceite	No
Blindado	No
Cantidad del conductor	16 x 8
Cobertura	70%

### Especificaciones del entorno de funcionamiento

Rango de temperatura de funcionamiento	<b>Estático:</b> -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

