

## MERKMALE

- Ideal für platzsparende Installationen
- CY hat einen verzinnten Kupferdrahtgeflecht schirm
- Flexibles Kabel mit Kupferleitern
- Schwarze Zahlen auf der Ummantelung

## RS Pro 4-adriges CY- Steuerkabel 0,75 mmmmmmmm, 50 m, geschirmt

RS Best.-Nr. 522-428



Professionelle Produkte von RS bieten Ihnen hochwertige Teile in allen Produktkategorien. Unsere Produktpalette wurde von Ingenieuren getestet und bietet eine vergleichbare Qualität wie die führenden Marken, ohne einen Premium-Preis zu zahlen.

## Produktbeschreibung

Die CY-Steuerkabel von RS Pro sind nummercodiert und sind zuverlässige Anschlusskabel, die die Eigenschaften eines flexiblen Netzkabels mit Platzersparnis verbinden, da sie sich durch die kleinen Kabeldurchmesser sowohl für feste als auch für flexible Installationen eignen.

## Allgemeine

<b>Geschirmt/ungeschirmt</b>	Geschirmt
<b>Bildschirmtyp</b>	Verzinntes Kupfergeflecht
<b>Abschirmung</b>	Verzinntes Kupfergeflecht
<b>Mantelfarbe</b>	Grau
<b>Mantelmaterial</b>	Polyvinylchlorid PVC
<b>Isolierfarbe</b>	Grau, Braun; Schwarz, Gelb/Grün
<b>Bettzeug</b>	Mylar
<b>Band</b>	Mylar
<b>Anwendungen</b>	Anlagen-, Förder- und Transportsysteme, Heizungs- und Klimaanlage

## Elektrische

<b>Nennstrom</b>	4.5A
<b>Nennspannung</b>	300V/500V
<b>Leiterwiderstand</b>	28.1Ohm/km
<b>Erdungskabel</b>	Nein
<b>Leitermaterial</b>	Kupferfett
<b>Isoliermaterial</b>	PVC

### Mechanische

Länge	50m
Anzahl der Kerne	4
Anzahl der Litzen	24
Größe der Litzen	0.2mm
Aderlitzen	24/0.2mm
Querschnittsfläche	0.75mm <sup>2</sup>
Außendurchmesser	6.9mm
Leiterdurchmesser	020 ±0,008 x 24
Isolationsdurchmesser	1,90 ±0,1 x 4 °C.
American Wire Gauge	18
Minimaler Biegeradius	8 x Durchmesser
Ölbeständig	Nein
Bewehrt	Nein
Leitermenge	16 x 9
Abdeckung	70%

### Betriebsumgebungsspezifikationen

Großer Betriebstemperaturbereich	<b>Statisch:</b>
	-20 °C bis 80 °C.
Minimale Betriebstemperatur	-20°C
Maximale Betriebstemperatur	80 °C.

### Zulassungen

Konformität/Zertifizierung	RoHS-Konformitätszertifikat
Normen erfüllt	RoHS/IEC 60228/VDE 0295 IEC 60 228, VDE 0295, Klasse 5

