



## Produktbeschreibung

Eine Serie von ungeschirmten Multicore Kabeln von RS Pro, geeignet für verschiedene Anwendungen. Ungeschirmte mehradrige Kabel sind eine kostengünstige Lösung in Situationen, in denen normale Kabelverbindungen unordentlich oder unorganisiert aussehen können. Alle Modelle sind sehr zuverlässig und von ausgezeichneter Qualität.

## Allgemeine

<b>Leitermaterial</b>	Kupferfett
<b>Anzahl der Kerne</b>	20
<b>Anzahl der Litzen</b>	7
<b>Geschirmt/ungeschirmt</b>	Ungeschirmt
<b>Mantelfarbe</b>	Schwarz
<b>Bildschirmtyp</b>	Ungeschirmt
<b>Mantelmaterial</b>	Polyvinylchlorid PVC
<b>Isoliermaterial</b>	PVC
<b>Brandverhalten</b>	Flammhemmend
<b>Erdungsdraht</b>	Nein
<b>Band</b>	Mylarspirale
<b>Abdeckung</b>	≥115%
<b>ID-Gewinde</b>	Grün, Weiß/Grün
<b>Eine Längsschnur</b>	210 D
<b>Markierung (3-mal/m)</b>	RS 6604061 7 - 2 - 20 A
<b>Anwendung</b>	Stromversorgung für Beleuchtung, elektrische Geräte, Motoren, elektrische Anschlüsse, Riser, Beleuchtungs-Fernsteuerungsanlagen, Fernwirkanlagen

## Elektrische Spezifikationen

<b>American Wire Gauge</b>	24AWG
<b>Aderlitzen</b>	7/0.2mm
<b>Nennspannung</b>	440V
<b>Nennstrom</b>	1 A

<b>Max. Gleichstromwiderstand des Leiters</b>	<92Ω/Km
<b>Min. Gleichstromwiderstand des Leiters</b>	> 200 MΩ/km
<b>Leiterwiderstand</b>	920hm/km

## Mechanische

<b>Querschnittsfläche</b>	0.22mm <sup>2</sup>
<b>Außendurchmesser</b>	8.1mm
<b>Länge</b>	25m
<b>Kabelform</b>	Multicore
<b>Durchmesser der Isolierung</b>	1,2 ±0,05 x 20 °C.

## Betriebsumgebungsspezifikationen

<b>Minimale Betriebstemperatur</b>	-20°C
<b>Maximale Betriebstemperatur</b>	80 °C.
<b>Betriebstemperatur biegend</b>	-20 °C bis 80 °C.

## Zulassungen

<b>Normen erfüllt</b>	Verteidigungsstandard 61 - 12 Teile 4 und 5
-----------------------	---------------------------------------------

