

## MERKMALE

- Vernickeltes Kupfer
- PTFE-Isolierung
- Verschiedene Drahtgrößen
- Graue Farbe R.

## RS Pro rauer Umgebungsdraht 1,3 mmmmmm CSA, Grau, 100- m-Rolle

RS Best.-Nr. 232-1040



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

Eine Serie umweltbeständiger Leitungen von RS PRO, hauptsächlich von Flugzeugherstellern verwendet. EFGLAS-Kabel verfügen über einen Betriebstemperaturbereich von -70 bis +260 °C sowie eine maximale Spannung von 600 V (eff) und eine maximale Frequenz von 1600 Hz. Die Kabel bestehen aus vernickelten Kupferleitern und sind mit einer Kombination aus PTFE-Bändern und PTFE-imprägniertem Glasfasergeflecht für mehr Festigkeit isoliert. Alle Modelle sind sehr zuverlässig und von ausgezeichneter Qualität.

## Allgemeine

<b>American Wire Gauge</b>	16
<b>Isoliermaterial</b>	PTFE
<b>Aderlitzen</b>	19/0,3 mm
<b>Kabelform</b>	Einzelkern
<b>Leitermaterial</b>	Vernickeltes Kupfer
<b>Anzahl der Litzen</b>	19
<b>Anwendungen</b>	Baustellen, Kfz-Motoren, Flugzeuge, Tankstellen

## Elektrische Spezifikationen

<b>Nennspannung</b>	600V
<b>Nennstrom</b>	20A

## Mechanische

Querschnittsfläche	1.34mm <sup>2</sup>
Mantelfarbe	Grau
Länge	100m
Außendurchmesser	2.75mm
Größe der Litzen	0.3mm
Verlitzung	19/0.3mm

## Betriebsumgebungsspezifikationen

Minimale Betriebstemperatur	-70°C
Maximale Betriebstemperatur	260 °C
Großer Betriebstemperaturbereich	-70 °C bis 260 °C.

## Zulassungen

Konformität/Zertifizierung	CSA, RoHS-Konformitätszertifikat
Normen erfüllt	EFGLAS BS G



