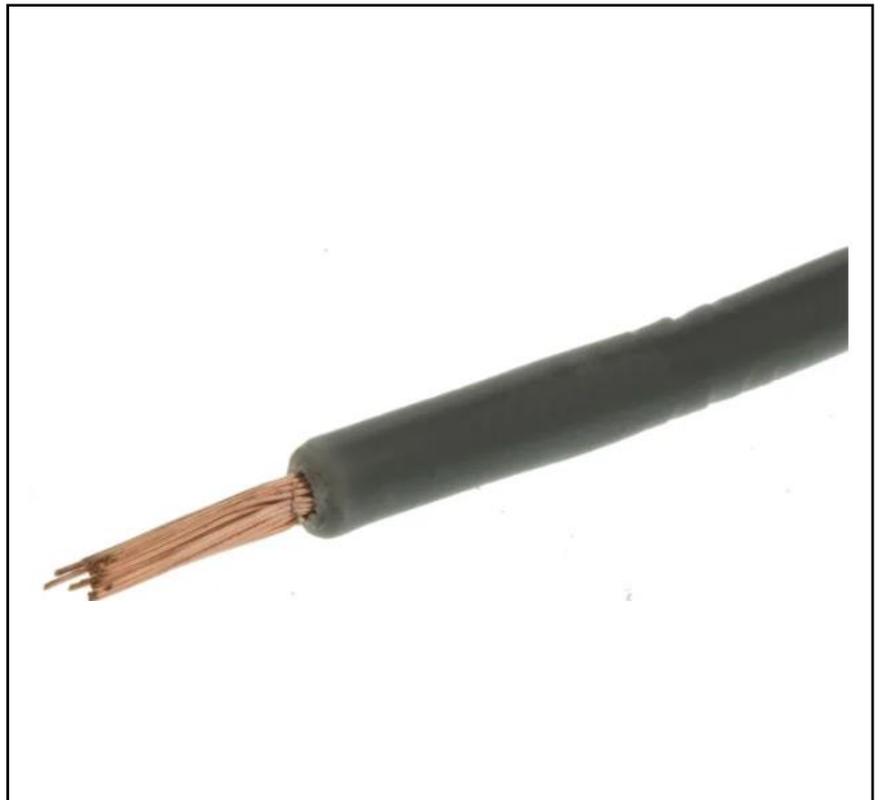


MERKMALE

- Die Leiterstrandung ist flexibel
- Ölbeständig mit Temperaturen bis zu 60 °C.
- Hergestellt in Großbritannien
- Verschiedene Mantelfarben
- Geeignet für Verdrahtungsschaltungen

Graues dreiadriges Kabel von RS PRO, 1 mmmmmmmmmmm² CSA, 1 kV dc, 600 V ac, 17 A, 100 m

RS Best.-Nr. 180-5942



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

Unser RS PRO Tri-Rated-Kabel wurde für den Einsatz in elektrischen Geräten entwickelt, am häufigsten für Verdrahtungselemente, die Schaltanlagen enthalten. Das Kabel ist außerdem hervorragend für interne Verbindungen in Gleichrichteranlagen, Motorstarter und Controllern. Unsere RS PRO tri-rated Kabelserie verfügt über äußerst Durable Drähte, die aus flexiblem Kupfer bestehen und mit einer HR-PVC-Isolierung (hitzebeständiges Polyvinylchlorid) ummantelt sind. Die hohe maximale Betriebstemperatur von 105 °C ermöglicht den Einsatz mit einer Vielzahl von Anwendungen wie Schaltschränken. Tri-rated RS PRO Kabel sind in einer Vielzahl von verschiedenfarbigen HR-PVC-Ummantelungen erhältlich, einschließlich blau, schwarz, rot, braun, grün, gelb und vielen mehr, um eine Vielzahl von Anwendungen zu ermöglichen

Allgemeine

| | |
|---------------------------|--|
| Typ | Dreifach ausgelegt |
| Dreifach ausgelegt | Ja |
| Mantelfarbe | Grau |
| Brandverhalten | Flammhemmend |
| Anwendungen | Schaltschränke, industrielle Elektroinstallationen, kleine elektronische Geräte, Relais- und Messtafeln, Steuermessung, Motorstarter |

Elektrische

| | |
|------------------------|-------------------|
| Nennspannung | 1 kV dc, 600 V ac |
| Nennstrom | 17A |
| Leitermaterial | Kupferfett |
| Isoliermaterial | PVC |

Mechanische

| | |
|--------------------|------------------|
| Länge | 100m |
| Querschnittsfläche | 1mm ² |
| Außendurchmesser | 3mm |
| Aderlitzen | 32/0.2mm |
| Größe der Litzen | 0,2mm |
| Gewicht | 18kg/km |

Betriebsumgebungsspezifikationen

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Maximale Betriebstemperatur | 105 °C |
| Maximale Leitungstemperatur | 60 °C in Öl |

Zulassungen

| | |
|----------------------------|---|
| Konformität/Zertifizierung | CSA, UL, BSI, RoHS-Konformitätszertifikat |
| Normen erfüllt | BS6231 |



| | | |
|----------------------|-----------------|--|
| Stock number: | 180-5936 | Black tri-rated cable 1.0mm 100m |
| | 180-5941 | Blue tri-rated cable 1.0mm 100m |
| | 180-5933 | Brown tri-rated cable 1.0mm 100m |
| | 180-5970 | Green tri-rated cable 1.0mm 100m |
| | 180-5934 | Green/yellow tri-rated cable 1.0mm 100m |
| | 180-5942 | Grey tri-rated cable 1.0mm 100m |
| | 180-5940 | Orange tri-rated cable 1.0mm 100m |
| | 180-5944 | Pink Tri-rated cable 1mm 100m |
| | 180-5938 | Red tri-rated cable 1.0mm 100m |
| | 180-5943 | Violet tri-rated cable 1.0mm 100m |
| | 180-5937 | White tri-rated cable 1.0mm 100m |
| | 180-5939 | Yellow tri-rated cable 1.0mm 100m |