

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, 0,5 mmmmdc CSA, 1 kV dc, 600 V ac, 11 A, 100 m

RS Best.-Nr. 180-5916



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	11A
Leitermaterial	Kupferfett
Isoliermaterial	PVC

Mechanische

Länge	100m
Querschnittsfläche	0.5mm ²
Außendurchmesser	2,6mm
Aderlitzen	16/0.2mm
Größe der Litzen	0,2mm
Gewicht	12kg/km

Betriebsumgebungsspezifikationen

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

Zulassungen

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

180-5910	Black tri-rated cable 0.5mm 100m
180-5911	Blue tri-rated cable 0.5mm 100m
180-5909	Brown tri-rated cable 0.5mm 100m
180-5967	Green tri-rated cable 0.5mm 100m
180-5919	Green/yellow tri-rated cable 0.5mm 100m
180-5916	Grey tri-rated cable 0.5mm 100m
180-5915	Orange tri-rated cable 0.5mm 100m
180-5920	Pink tri-rated cable 0.5mm 100m
180-5914	Red tri-rated cable 0.5mm 100m
180-5912	Violet tri-rated cable 0.5mm 100m
180-5918	White tri-rated cable 0.5mm 100m
180-5917	Yellow tri-rated cable 0.5mm 100m

