

MERKMALE

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

Schwarzes dreiadriges Kabel von RS PRO, 2,5 mmmmdc CSA, 1 kV dc, 600 V ac, 30 A, 100 m

RS Best.-Nr.:180-5956



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	Schwarz
Brandverhalten	Flammhemmend
Anwendungen	Schaltschränke, industrielle Elektroinstallationen, kleine elektronische Geräte, Relais- und Messtafeln, Steuermessung, Motorstarter

Elektrische

Nennspannung	1 kV dc, 600 V ac
Nennstrom	30A
Leitermaterial	Kupferfett
Isoliermaterial	PVC

Mechanische

Länge	100m
Querschnittsfläche	2,5mm ²
Außendurchmesser	3,7mm
Aderlitzen	50/0.25mm
Größe der Litzen	0,25mm
Gewicht	33kg/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:	180-5956	Black tri-rated cable 2.5mm 100m
	180-5959	Blue tri-rated cable 2.5mm 100m
	180-5962	Brown tri-rated cable 2.5mm 100m
	180-5972	Green tri-rated cable 2.5mm 100m
	180-5965	Green/yellow tri-rated cable 2.5mm 100m
	180-5964	Grey tri-rated cable 2.5mm 100m
	180-5958	Orange tri-rated cable 2.5mm 100m
	180-5966	Pink tri-rated cable 2.5mm 100m
	180-5960	Red tri-rated cable 2.5mm 100m
	180-5963	Violet tri-rated cable 2.5mm 100m
	180-5954	White tri-rated cable 2.5mm 100m
	180-5961	Yellow tri-rated cable 2.5mm 100m