

MERKMALE

- PVC-Ummantelungsmaterial zur Isolierung
- Verschiedene Farben zur Auswahl, einschließlich Rot, Blau und Grün
- Die Größen reichen von 0,5 mm² CSA/22 AWG bis zu 2,5 mm² CSA/14 AWG
- Vielzahl von Leitern, einschließlich BS6004, Klasse 5 und einfach gegläht
- Lieferung auf einer 100-m-Rolle

RS PRO Schwarz, 1,5 mm² Gerätedraht, 100

RS Best.-Nr. 361-787



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 von Anschlussdrähten von RS PRO. Geeignet für elektrische Leistung, Beleuchtung und interne Verdrahtungsanwendungen. Alle Standardgerätekabel in dieser Serie sind 100 m lang und mit einer Vielzahl von Mantelfarben zur Auswahl für verschiedene Anwendungen geeignet. Aufgrund des robusten und sorgfältig gefertigten Kupferleiters sind alle Modelle äußerst zuverlässig und von ausgezeichneter Qualität.

Allgemeine

Typ	Gerätedraht
Drahtausführung	2491X
Leitermaterial	Reines, abgedichtetes Kupfer
Mantelfarbe	Schwarz
Isoliermaterial	PVC
Abschirmungstyp	Ungeschirmt
Anwendung	Leiterplatten, Computerinternals, Fahrzeugbeleuchtung, Mobiltelefone und andere batteriebetriebene Geräte

Elektrische Spezifikationen

American Wire Gauge	15AWG
Aderlitzen	30/0.25 mm
Nennspannung	750V
Harmonisierter Code	H07V-K
Leiterwiderstand	13,3 Ω /km @ 20 °C (nominell)

Mechanische

Querschnittsfläche	1.5mm ²
Außendurchmesser	3,4mm
Länge	100m
Dicke der Isolierwand	0,7mm
Leiterdurchmesser (mm)	30/0,25 mm P
Gewicht	20,2 kg/km (nominell)
Empfohlene maximale Backzyklen	24 Stunden bei 300 °F (149 °C)
Nennendurchmesser der Isolierung	3,40 mm (Maximum)

Betriebsumgebungsspezifikationen

Maximale Betriebstemperatur	70 °C
-----------------------------	-------

Zulassungen

Konformität/Zertifizierung	BASEC
Normen erfüllt	BS EN 50525-2-31

