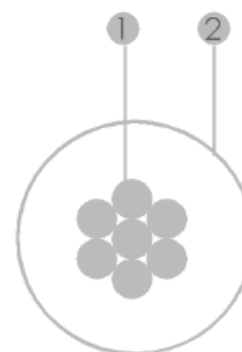


CABLE1M-R-0.5 / CABLE1M-S-0.5



Eigenschaften / Features

Kabel Typ	Litze
Leiterquerschnitt	0.5mm ² / 20 AWG
Leitermaterial (1)	Kupfer (Conductor stranding 19 x 0.18mm)
Durchmesser Isolation (2)	1.35mm (+/-0.05mm)
Farbe	Rot oder Schwarz
Temperaturbereich	-100 ... +180 °C (wenn fix installiert)
Nennspannung	450/750V
Abschirmung	Ungeschirmt
Anwendung	Geeignet für Produkte wie z.B. LED Streifen
Rolle	200m



Temperature range:
- 100 ÷ 180 °C (@ fixed installation)



Short-circuit temperature:
300°C



Rated voltage:
450/7500 VAC



Test voltage:
2500 VAC



Flame resistance:
IEC 60332-1-2 CPR class Eca



Fire resistance:
IEC 60332-3-24 Cat. C



Suitable for indoor use



Suitable for fixed installation



Bending radius:
≥ 10 x D (@ fixed installation)

Standard reference	CEI 20-51:2013 , Low Voltage European Directive No. 2014/35/EU IMQ-HAR approval No. A2641
Stranding of conductor	Flexible electrolytic tinned copper concentric rope conductor, conforming to CEI 20-51 requirements.
Insulation	R5F type FEP conforming to CEI 20-51:2012 requirements

Anmerkung: Simpex trägt nur die Verantwortung für das Produkt selbst und keine Folgeschäden oder Folgekosten. Allfällige Garantie Anforderungen müssen vor dem Projekt besprochen werden. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Simpex Electronic AG.