

Technische Daten	Technical data	Lautsprecherleitung
Bestellnummer	Part No.	CLS 240 FRNC
<u>Mechanische Daten</u>	<u>Mechanical data</u>	
Leiterquerschnitt	Conductor area	4,0 mm ²
Leiteraufbau	Composition of conductor	56 x 0,30 mm Cu blank / bare copper
Leiterisolation	Conductor isolation	halogenfreies, flammwidriges Copolymer
Adernanordnung	Composition of cores	2 Adern / 2 cores
Paarschirm / Schirm	Pair screen / screen	kein Schirm / no screen
Gesamtmantel	Overall jacket	halogenfreies, flammwidriges Copolymer black
Gesamtdurchmesser	Overall diameter	9,3 ± 0,3 mm
Gewicht	Weight	160 g / m
Betriebstemperatur bewegt	Working temperatur mobile	(-20 °C) - (+70 °C)
unbewegt	fixed	(-40 °C) - (+80 °C)
min. Biegeradius bewegt	min. Bending radius mobile	10 x Gesamtdurchmesser / overall diameter = ~ 98 mm
unbewegt	fixed	5 x Gesamtdurchmesser / overall diameter = ~ 49 mm
Brandlast	thermal load	
<u>Elektrische Daten</u>	<u>Electrical data</u>	
Leiterwiderstand	Conductor resistance	4,95 Ω / km
Kapazität (Leiter/Leiter)	Capacity (cond./cond.)	
Kapazität (Leiter/Schirm)	Capacity (cond./screen)	
Prüfspannung	Test voltage	3000 V eff.