



Technische Daten	Technical data	Mikrofonleitung
Bestellnummer	Part No.	CMK 222 SW-BL-GE-GN-MI-RT-VIO-WS
<b><u>Mechanische Daten</u></b>	<b><u>Mechanical data</u></b>	
Leiterquerschnitt	Conductor area	0,22 mm <sup>2</sup>
Leiteraufbau	Composition of conductor	28 x 0,10 mm Cu blank / bare copper
Leiterisolation	Conductor isolation	PE
Adernanordnung	Composition of cores	2 Adern zum Paar verseilt / 2 cores twinned
Paarschirm / Schirm	Pair screen / screen	Umseilung aus blanken Cu-Drähten (Wendelschirm) / spiral wound copper wire screen
Gesamtmantel	Overall jacket	PVC black, blue, yellow, green, mint-turquoise, red, purple, white
Gesamtdurchmesser	Overall diameter	6,4 ± 0,2 mm
Gewicht	Weight	53 g / m
Betriebstemperatur bewegt	Working temperatur mobile	(-5 °C) - (+70 °C)
unbewegt	fixed	(-20 °C) - (+70 °C)
min. Biegeradius bewegt	min. Bending radius mobile	10 x Gesamtdurchmesser / overall diameter = ~ 66 mm
unbewegt	fixed	5 x Gesamtdurchmesser / overall diameter = ~ 33 mm
Brandlast	thermal load	
<b><u>Elektrische Daten</u></b>	<b><u>Electrical data</u></b>	
Leiterwiderstand	Conductor resistance	85 Ω / km
Kapazität (Leiter/Leiter)	Capacity (cond./cond.)	55 pF / m
Kapazität (Leiter/Schirm)	Capacity (cond./screen)	110 pF / m
Prüfspannung	Test voltage	750 V eff.