Technische Daten	Technical data	Mikrofonleitung
Bestellnummer	Part No.	CMFLEX 222
<u>Mechanische Daten</u>	<u>Mechanical data</u>	
Leiterquerschnitt	Conductor area	0,22 mm^2
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
Gesamtdurchmesser	Overall diameter	6,15 ± 0,2 mm
Gewicht	Weight	53 g / m
Betriebstemperatur	Working temperatur	
bewegt	mobile	(-20 °C) - (+70 °C)
unbewegt	fixed	(-30 °C) - (+70 °C)
min. Biegeradius	min. Bending radius	
bewegt	mobile	10 x Gesamtdurchmesser / overall diameter = ~ 63 mm
unbewegt	fixed	5 x Gesamtdurchmesser / overall diameter = ~ 31 mm
Brandlast	thermal load	
<u>Elektrische Daten</u>	<u>Electrical data</u>	
Leiterwiderstand	Conductor resistance	< 85 Ω / km
Kapazität (Leiter/Leiter)	Capacity (cond./cond.)	55 pF / m
Kapazität (Leiter/Schirm)	Capacity (cond./screen)	105 pF / m
Prüfspannung	Test voltage	1200 V eff.