

Technische Daten	Technical data	Instrumentenleitung
------------------	----------------	---------------------

Bestellnummer	Part No.	CIK 122 SW-BL-GN-RT
---------------	----------	---------------------

**Mechanische Daten**

Leiterquerschnitt  
 Leiteraufbau  
 Leiterisolation  
 Adernanordnung  
 Paarschirm / Schirm

**Mechanical data**

Conductor area  
 Composition of conductor  
 Conductor isolation  
 Composition of cores  
 Pair screen / screen

0,22 mm<sup>2</sup>  
 7 x 0,20 mm Cu blank / bare copper  
 PE  
 koaxialer Aufbau / coaxial composition  
 Umseilung aus blanken Cu-Drähten + Schirm aus leitendem Kunststoff / spiral wound copper wire screen + conductive plastic  
 PVC black, blue, green, red  
 6,1 ± 0,2 mm  
 59 g / m

Gesamtmantel  
 Gesamtdurchmesser  
 Gewicht

Overall jacket  
 Overall diameter  
 Weight

Betriebstemperatur  
 bewegt  
 unbewegt

Working temperatur  
 mobile  
 fixed

(-5 °C) - (+70 °C)  
 (-20 °C) - (+70 °C)

min. Biegeradius  
 bewegt  
 unbewegt

min. Bending radius  
 mobile  
 fixed

10 x Gesamtdurchmesser / overall diameter = ~ 63 mm  
 5 x Gesamtdurchmesser / overall diameter = ~ 31 mm

Brandlast

thermal load

**Elektrische Daten**

Leiterwiderstand  
 Kapazität (Leiter/Leiter)  
 Kapazität (Leiter/Schirm)  
 Prüfspannung

**Electrical data**

Conductor resistance  
 Capacity (cond./cond.)  
 Capacity (cond./screen)  
 Test voltage

85 Ω / km  
 130 pF / m  
 1500 V eff.