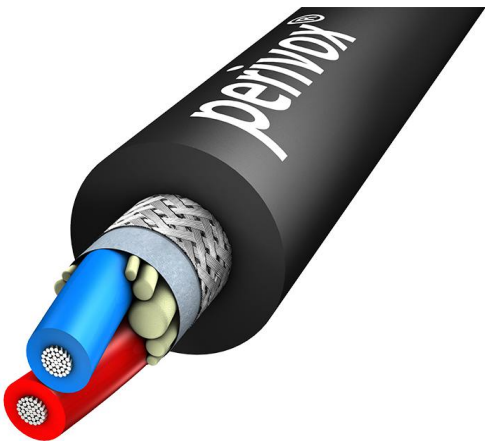


Mikrofonkabel
[Microphone cable]

perivox NF-CP 2x 0,25mm² schwarz
[perivox NF-CP 2x 0,25mm² black]

MEDI-Art.Nr. [PART-No.]: PV184301000



Aufbaubeschreibung [construction]

Leiter [conductor]:	Kupferlitze verzinkt [stranded wire, tin plated copper]
Leiteraufbau [construction]:	0,25 mm ² - Einzeldraht [single wire] Ø 0,15mm
Aderisolation [core insulation]:	perimer®
Aderdurchmesser [core diameter]:	1,00mm
Aderanzahl [number of cores]:	2
Aderfarben [core colour]:	rot, blau [red, blue]
Verseilung [twisting]:	mit Füller [with filler]
Bewicklung [wrapping]:	Vlies [fleece]
Schirmung [screening]:	CU Geflecht verz. opt. Bed. 86% [CU braid tpc. opt. cov. 86%]
Mantelisolation [jacket insulation]:	peripur®
Mantelfarbe [jacket colour]:	schwarz [black]
Außendurchmesser [outer diameter]:	3,80mm

Elektrische und mechanische Werte [electrical and mechanical values]:

Leiterwiderstand [conductor resistance]:	max. 82,0000 Ohm/km bei [at] 20°C
Temperaturbereich statisch [static temperature range]:	-40 bis [to] +80°C
Temperaturbereich dynamisch [dynamic temperature range]:	-25 bis [to] +80°C
Biegeradius statisch [static bending radius]:	6,0 x Außendurchmesser [x outer diameter]
Biegeradius dynamisch [dynamic bending radius]:	8,0 x Außendurchmesser [x outer diameter]
Brandlast [thermal load]:	141 kJ/m
Gesamtgewicht [total weight]:	22,00 kg/km

Erweiterte elektrische Werte [expand electrical values]:

Kapazität: [capacitance]	1 kHz (Ader/Ader) [core/core] 127 pF/m ± 5%	Wellenwiderstand: [char. Impedance]	1 MHz	56 Ω ± 10%
	1 kHz (Ader/Schirm) [core/shield] 210 pF/m ± 5%			
Dämpfung: [attenuation]	1 MHz 6,5 dB/100M			

Technische Angaben ohne Toleranzen sind Nominalwerte! [Technical data without tolerances are always nominal values!]

				
800252	Artikel:		Stand:	MEDI Kabel GmbH Daimler Str. 47 DE 84478 Waldkraiburg www.medikabel.de
Seite/Page: 1 von/of 1	PV184301000 perivox NF-CP 2x 0,25mm ² schwarz		2024-05-08 14:09:35 Kozel Thomas DW-81	

- Angaben entsprechen dem aktuellen Stand - Änderungen behalten wir uns vor.
- Dieses Datenblatt unterliegt nicht dem Änderungsdienst.
- Eine Prüfung der Eignung des Produktes für den beabsichtigten Verwendungszweck unterliegt dem Kunden.
- Verarbeitung und Montage nur durch qualifiziertes Fachpersonal.
- Abweichungen bei Zukaufware möglich.
- Nicht definierte Parameter sind nicht vertragsrelevant.
- This datasheet is not covered by technical change management.
- This datasheet will not be updated.
- The customer is responsible for examining the suitability of the product for intended purpose.
- Processing and installation only by qualified personnel.
- Repurchased goods can differ.
- Deviations of dimensions and values given are possible for second source goods.