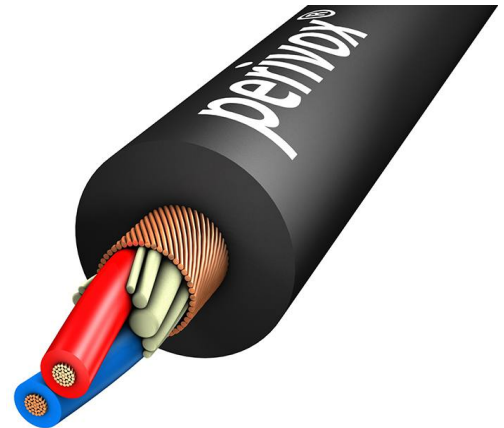


Mikrofonkabel

[Microphone cable]

perivox RF-Y 2x 0,14mm² schwarz
[perivox RF-Y 2x 0,14mm² black]

MEDI-Art.Nr. [PART-No.]: PV186201000



Aufbaubeschreibung [construction]

Leiter [conductor]:	Kupferlitze verzinkt [stranded wire, tin plated copper]
Leiteraufbau [construction]:	0,14 mm ² - 7x0,16mm
Aderisolation [core insulation]:	perivin®
Aderdurchmesser [core diameter]:	0,90mm
Aderanzahl [number of cores]:	2
Aderfarben [core colour]:	weiß, braun [white, brown]
Schirmung [screening]:	Beilaufleitung verz. 0,14mm ² - Einzeldraht Ø0,16mm [drain wire tpc. 0,14mm ² - single wire Ø0,16mm]
Schirmung [screening]:	alu-kaschierte PET-Folie [alu-coated PET-foil]
Mantelisolation [jacket insulation]:	perivin®
Mantelfarbe [jacket colour]:	schwarz [black]
Außendurchmesser [outer diameter]:	2,60mm

Elektrische und mechanische Werte [electrical and mechanical values]:

Leiterwiderstand [conductor resistance]:	max. 136,0000 Ohm/km bei [at] 20°C
Temperaturbereich statisch [static temperature range]:	-30 bis [to] +70°C
Temperaturbereich dynamisch [dynamic temperature range]:	-15 bis [to] +70°C
Biegeradius statisch [static bending radius]:	8,0 x Außendurchmesser [x outer diameter]
Biegeradius dynamisch [dynamic bending radius]:	10,0 x Außendurchmesser [x outer diameter]
Brandlast [thermal load]:	123 kJ/m
Gesamtgewicht [total weight]:	12,00 kg/km

Erweiterte Daten [expand data]:

Wellenwiderstand bei 1 MHz: 45 Ohm ± 10% [char. impedance at 1 MHz: 45 Ohm ± 10%]
--

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

					 MEDI Kabel GmbH Daimler Str. 47 DE 84478 Waldkraiburg www.medikabel.de
800252	Artikel:			Stand:	
Seite/Page: 1 von/of 1	PV186201000 perivox RF-Y 2x 0,14mm ² schwarz			2025-02-25 13:48:55 Christian Plattner	

- 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 Zukunftware 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.