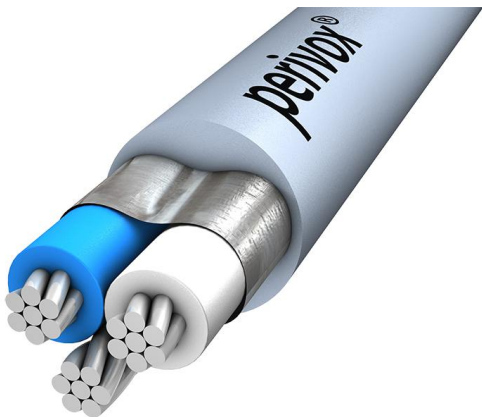


DMX-/Audio-Kabel, digital
[DMX-/Audio cable, digital]

perivox RF-H 2x 0,14mm² grau
[perivox RF-H 2x 0,14mm² grey]

MEDI-Art.Nr. [PART-No.]: PV186202777



Aufbaubeschreibung [construction]

Leiter [conductor]:	Kupferlitze verzinkt [stranded wire, tin plated copper]
Leiteraufbau [construction]:	0,14 mm ² - Einzeldraht [single wire] Ø 0,16mm
Aderisolation [core insulation]:	pericel®
Aderdurchmesser [core diameter]:	1,40mm
Aderanzahl [number of cores]:	2
Aderfarben [core colour]:	weiß, blau [white, blue]
Schirmung [screening]:	Beilauf litze - Einzeldraht Ø0,16mm verz. [drain wire - single wire Ø0,16mm tpc.]
Schirmung [screening]:	alu-kaschierte PET-Folie [alu-coated PET-foil]
Mantelisolation [jacket insulation]:	perimer®
Mantelfarbe [jacket colour]:	grau [grey]
Außendurchmesser [outer diameter]:	3,50mm

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]
Gesamtgewicht [total weight]:	16,00 kg/km

Bedruckung (weiss oder schwarz) [printing (white or black)]:

AC - 2x0,14mm ² - 110 OHM - DIGITAL - FRNC - "Charge" - "Meter"
--

Erweiterte elektrische Werte [performance values]:

Kapazität: [capacitance]	1 kHz (Ader/Ader) [core/core] 40 pF/m ± 5% 1 kHz (Ader/Schirm) [core/shield] 77 pF/m ± 5%	Wellenwiderstand: [char. Impedance]	1 MHz 110 Ω ± 10%
Dämpfung: [attenuation]	1 MHz 3,6 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	PV186202777 perivox RF-H 2x 0,14mm ² grau	2024-05-13 15:40:37 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.