# **DATENBLATT**

**DATASHEET** 



## Lautsprecherleitung

[Loudspeaker cable]

perivox LSZ 2x 0,75mm<sup>2</sup> schwarz/schwarz-rot

[perivox LSZ 2x 0,75mm<sup>2</sup> black/black-red]

**MEDI-Art.Nr.** [PART-No.]: PV342107003



### Aufbaubeschreibung [construction]

Leiter [conductor]:	Kupferlitze blank [stranded wire, bare copper]		
Leiteraufbau [construction]:	0,75 mm² - Einzeldraht [single wire] Ø 0,20mm		
Aderanzahl [number of cores]:	2		
Mantelisolation [jacket insulation]:	perivin <sup>®</sup>		
Mantelfarbe [jacket colour]:	schwarz [black]		
Mantelfarbe [jacket colour]:	roter Farbstreifen auf einer Seite[red colour stripe on one side]		
Höhe [height]:	2,35 mm		
Gesamtbreite [width]:	4,70 mm		

#### Elektrische und mechanische Werte [electrical and mechanical values]:

Prüfspannung [test voltage]:	1500V AC		
Betriebsspannung U [phase-to-phase voltage]:	300V AC		
Leiterwiderstand [conductor resistance]:	max. 24,2000 Ohm/km bei [at] 20°C		
Temperaturbereich statisch[static temperature range]:	-30 bis [to] +70°C		
Temperaturbereich dynamisch [dynamic temperature range]:	-5 bis [to] +70°C		
Biegeradius statisch [static bending radius]:	5,0 x Außendurchmesser [ x outer diameter]		
Biegeradius dynamisch [dynamic bending radius]:	8,0 x Außendurchmesser [ x outer diameter]		
Brandlast [thermal load]:	186 kJ/m		
Gesamtgewicht [total weight]:	22,00 kg/km		

#### Erweiterte Daten [expand data]:

Kapazität[capacitance]: 1 kHz 106 pF/m ± 5%

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

RoHS 2011 / 65 / EU	CREACH CE UK		MEDIKaber MEDI Kabel GmbH Daimler Str. 47		
800252	Artikel:		Stand:	DE 84478 Waldkraiburg www.medikabel.de	
Seite/Page:	PV342107003		2023-11-21 08:	2023-11-21 08:52:59	
1 von/of 1	perivox LSZ 2x 0,75mm² schwarz/schwarz-rot		Kozel Thomas	Kozel Thomas	

Angaben entsprechen dem aktuellen Stand - Änderungen behalten wir uns vor.
 Dieses Datenblatt unterliegt nicht dem Anderungsdienst.
 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 resposible for examinating 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.