# **DATENBLATT**

**DATASHEET** 



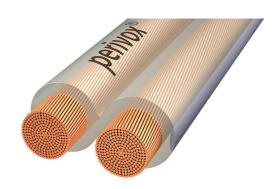
# Lautsprecherleitung

[Loudspeaker cable]

perivox LSZ 2x 6,00mm<sup>2</sup> transp./transp.-gr

[perivox LSZ 2x 6,00mm<sup>2</sup> transp./transp.-gy]

**MEDI-Art.Nr.** [PART-No.]: PV342260E40



## Aufbaubeschreibung [construction]

Leiter [conductor]:	Kupferlitze blank OFC [stranded wire, bare copper - oxygen free]
Leiteraufbau [construction]:	6,00 mm² - Einzeldraht [single wire] Ø 0,15mm
Aderanzahl [number of cores]:	2
Mantelisolation [jacket insulation]:	perivin <sup>®</sup>
Mantelfarbe [jacket colour]:	transparent [transparent]
Mantelfarbe [jacket colour]:	grauer Farbstreifen auf einer Seite[grey colour stripe on one side]
Höhe [height]:	5,60 mm
Gesamtbreite [width]:	11,50 mm

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

Prüfspannung [test voltage]:	2000V AC	
Betriebsspannung U [phase-to-phase voltage]:	300V AC	
Leiterwiderstand [conductor resistance]:	max. 3,2000 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]:	791 kJ/m	
Gesamtgewicht [total weight]:	142,00 kg/km	

### Verwendung [use]:

Lautsprecherleitung zur Verbindung von HI-FI Verstärker und Lautsprecher.

Eine andere als die empfohlene Verwendung könnte zu einer Reduzierung der Sicherheit und/oder zu einer Reduzierung der erwarteten Lebensdauer der Leitung führen. Ein Einsatz außerhalb der beschriebenen und spezifizierten Anwendung ist nicht vorgesehen. Bei Unklarheiten hinsichtlich der beschriebenen Anwendung wenden Sie sich bitte an Team Multimedia.

[Loudspeaker cable for connecting HI-FI amplifier and loudspeaker.

Using the cable in a different way than recommended in the specification, it may cause a reduction of safeness and/or a reduction of estimated durability of the cable. A utilization beyond the described and specified application is not provided. In case of any questions regarding the described applications, please contact team Multimedia.]

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

RoHS 2011 / 65 / EU	REACH CEUK		MEDIKaber MEDI Kabel GmbH Daimler Str. 47	
800252	Artikel:	Stand:	DE 84478 Waldkraiburg www.medikabel.de	
Seite/Page:	PV342260E40	2023-06-21 08:46:49		
1 von/of 1	1 perivox LSZ 2x 6,00mm² transp./transpgr		Bernhard Hauser	

- 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 Künden.
  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.