DATENBLATT

DATASHEET



Lautsprecherleitung

[Loudspeaker cable]

perivox LSP 8x 4,00mm² schwarz

[perivox LSP 8x 4,00mm² black]

MEDI-Art.Nr. [PART-No.]: PV346507000



Aufbaubeschreibung [construction]

Leiter [conductor]:	Kupferlitze blank OFC [stranded wire, bare copper - oxygen free]		
Leiteraufbau [construction]:	4,00 mm² - Einzeldraht [single wire] Ø 0,15mm		
Aderisolation [core insulation]:	perivin®		
Aderdurchmesser [core diameter]:	3,80mm		
Aderanzahl [number of cores]:	8		
Aderfarben [core colour]:	ws, br, gn, ge, gr, rs, bl, rt [wh, bn, gn, ye, gy, pk, bu, rd,]		
Verseilung [twisting]:	Adern über Kernfüller verseilt [cores stranded over filler]		
Mantelisolation [jacket insulation]:	perivin®		
Mantelfarbe [jacket colour]:	schwarz [black]		
Außendurchmesser [outer diameter]:	17,70mm		

Elektrische und mechanische Werte [electrical and mechanical values]:

Prüfspannung Ader/Ader [testing voltage core/core]:	2500V AC
Betriebsspannung U [phase-to-phase voltage]:	300V AC
Leiterwiderstand [conductor resistance]:	max. 5,0000 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]:	5720 kJ/m
Gesamtgewicht [total weight]:	545,00 kg/km

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

LOUDSPEAKER CABLE 8x4,0mm² - 346507 - OFC

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

RoHS 2011 / 65 / EU	REACH (EG) 1907/2006	UK			MEDI Kabel MEDI Kabel GmbH Daimler Str. 47
800252	Artikel:			Stand:	DE 84478 Waldkraiburg www.medikabel.de
Seite/Page:	PV346507000		2023-07-03 08:08:05		
1 von/of 2	perivox LSP 8x 4,00mm² schwarz		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 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.

DATENBLATT

DATASHEET



Verwendung [use]:

Flexible Lautsprecher-Leitung für Übertragung von analogen Signalen im Audiobereich.

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.

[Flexibel loutspeaker-cable to transmit analog audio-signals.

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.]



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

RoHS 2011 / 65 / EU	REACH CEGI SOTIZATION		MEDIKaber MEDI Kabel GmbH Daimler Str. 47	
800252	Artikel:		DE 84478 Waldkraiburg www.medikabel.de	
Seite/Page:	PV346507000		2023-07-03 08:08:05	
2 von/of 2	perivox LSP 8x 4,00mm² schwarz		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 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.