

Video-Kabel

[Video cable]

perivox MO-VI 4x0,54L/2,3 -Y schwarz

[perivox MO-VI 4x0,54L/2,3 -Y black]

MEDI-Art.Nr. [PART-No.]: PV329004000



Aufbaubeschreibung [construction]

Leiter [conductor]:	Kupferlitze blank [stranded wire, bare copper]
Leiteraufbau [construction]:	7x0,18mm [7x0,18mm]
Dielektrikum [dielectric]:	pericel®
Aderdurchmesser [core diameter]:	2,30mm
Aderanzahl [number of cores]:	4
Verseilung [twisting]:	mit Füller [with filler]
Teilschirmung [part screening]:	CU Geflecht blk. opt. Bed. 89% [CU braid bc. opt. cov. 89%]
Zwischenmantelisolierung [inner jacket insulation]:	perimer® [perimer®]
Zwischenmantelfarbe [inner jacket color]:	rot, grün, blau, schwarz [red, green, blue, black]
Zwischenmanteldurchmesser [inner jacket diameter]:	3,10 mm
Bewicklung unter Mantel [wrapping under jacket]:	Vlies [fleece]
Mantelisolierung [jacket insulation]:	perivin®
Mantelfarbe [jacket colour]:	schwarz [black]
Außendurchmesser [outer diameter]:	9,10mm

Elektrische und mechanische Werte [electrical and mechanical values]:

Leiterwiderstand [conductor resistance]:	max. 109,0000 Ohm/km bei [at] 20°C
Temperaturbereich statisch [static temperature range]:	-40 bis [to] +70°C
Temperaturbereich dynamisch [dynamic temperature range]:	-25 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]:	1068 kJ/m
Gesamtgewicht [total weight]:	87,00 kg/km

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

perivox - 4 x 75 Ohm

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 2	PV329004000 perivox MO-VI 4x0,54L/2,3 -Y schwarz	2024-05-14 10:50:25 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 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.

Erweiterte elektrische Werte[expand electrical values]:

Dämpfung: [attenuation]	1 MHz 1,4 dB/100m 10 MHz 4,8 dB/100m 100 MHz 15,9 dB/100m	Wellenwiderstand: [char. impedance]	1 MHz 75 ± 3 Ω
		Kapazität: [capacitance]	1 kHz 59 pF/m ± 5%

perivox®

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

 2011 / 65 / EU	 (EG) 1907/2006	 		 MEDI Kabel GmbH Daimler Str. 47 DE 84478 Waldkraiburg www.medikabel.de
800252	Artikel:		Stand:	
Seite/Page: 2 von/of 2	PV329004000 perivox MO-VI 4x0,54L/2,3 -Y schwarz		2024-05-14 10:50:25 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.