DATENBLATT

DATASHEET



Video-Leitung

[Video cable]

perivox VI-75 0,6L/3,6 schwarz

[perivox VI-75 0,6L/3,6 black]

MEDI-Art.Nr. [PART-No.]: PV303204000



Aufbaubeschreibung [construction]

Leiter [conductor]:	Kupferlitze blank[stranded wire, bare copper]
Leiteraufbau [construction]:	7x0,20mm [7x0,20mm]
Dielektrikum [dielectric]:	perilen®
Aderdurchmesser [core diameter]:	3,65mm
Aderanzahl [number of cores]:	1
Schirmung [screening]:	CU Geflecht blk. opt. Bed. 91% [CU braid bc. opt. cov. 91%]
Bewicklung unter Mantel [wrapping under jacket]:	Vlies [fleece]
Mantelisolation [jacket insulation]:	peripur®
Mantelfarbe [jacket colour]:	schwarz [black]
Außendurchmesser [outer diameter]:	6,10mm

Elektrische und mechanische Werte [electrical and mechanical values]:

Leiterwiderstand [conductor resistance]:	max. 81,0000 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]:	12,0 x Außendurchmesser [x outer diameter]
Brandlast [thermal load]:	688 kJ/m
Gesamtgewicht [total weight]:	46,00 kg/km

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

VIDEO - 75 OHM - 0,6L/3,6 - PUR

Erweiterte elektrische Werte [expand electrical values]:

Kapazität: Wellenwiderstand: 1 kHz 54 pF/m ± 5% 1 MHz 75 ± 3 Ω [capacitance] [char. impedance]

Dämpfung: 1 MHz nom. 1,1 dB/100M [attenuation] 10 MHz nom. 3,7 dB/100m

100 MHz nom. 10,6 dB/100m

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

RoHS MEDI Kabel GmbH Daimler Str. 47 DE 84478 Waldkraiburg 800252 Artikel: Stand: Seite/Page: PV303204000 2023-07-21 08:39:24 1 von/of 1 perivox VI-75 0,6L/3,6 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.