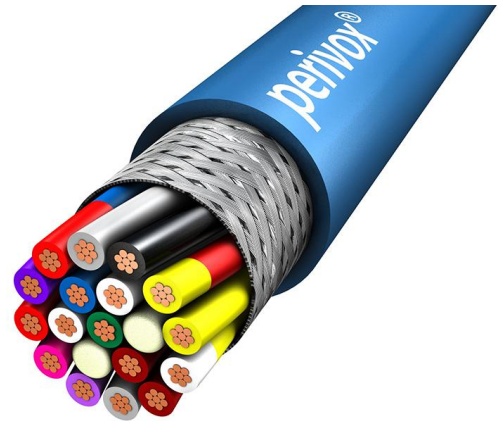


Signalleitung

[Signal cable]

perivox LiYCY 3x 0,14mm² schwarz
[perivox LiYCY 3x 0,14mm² black]

MEDI-Art.Nr. [PART-No.]: PV231003000



Aufbaubeschreibung [construction]

Leiter [conductor]:	Kupferlitze blank [stranded wire, bare copper]
Leiteraufbau [construction]:	0,14 mm ² - Einzeldraht [single wire] Ø 0,10mm
Aderisolation [core insulation]:	perivin®
Aderdurchmesser [core diameter]:	1,05mm
Aderanzahl [number of cores]:	3
Aderfarben [core colour]:	ws, br, gn, [wh, bn, gn,]
Farbcode [colour code]:	DIN 47100 [DIN 47100]
Schirmung [screening]:	CU Geflecht verz.; opt. Bed. ca. 85% [CU braid tpc.; opt. cov. 85%]
Mantelisolation [jacket insulation]:	perivin®
Mantelfarbe [jacket colour]:	schwarz [black]
Außendurchmesser [outer diameter]:	3,90mm

Elektrische und mechanische Werte [electrical and mechanical values]:

Prüfspannung [test voltage]:	1000V AC
Betriebsspannung U [phase-to-phase voltage]:	300V AC
Leiterwiderstand [conductor resistance]:	max. 142,0000 Ohm/km bei [at] 20°C
Temperaturbereich statisch [static temperature range]:	-30 bis [to] +70°C
Temperaturbereich dynamisch [dynamic temperature range]:	-10 bis [to] +70°C
Biegeradius statisch [static bending radius]:	8,0 x Außendurchmesser [x outer diameter]
Biegeradius dynamisch [dynamic bending radius]:	15,0 x Außendurchmesser [x outer diameter]
Gesamtgewicht [total weight]:	23,14 kg/km

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

SD - 3x0,14mm ² - "Charge" - "Meter"

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

				
Artikel:				Stand:
Seite/Page: PV231003000 1 von/of 1 perivox LiYCY 3x 0,14mm ² schwarz				2023-07-03 08:17:18 Bernhard Hauser

- 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.