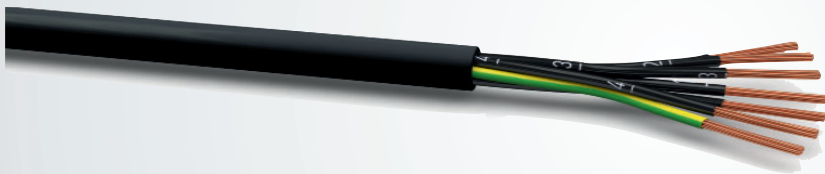


GLOBALFLEX®-SOFT

Sehr weiche, flexible Steuerleitung
schwarz, matt

Highly soft and flexible control cable
black, matt



Anwendung

Diese Leitung wurde eigens für die Audiobranche entwickelt, findet aber auch im Haushaltsgeräte-Bereich als sehr flexible Netzanschlussleitung an exquisiten Geräten ihre Verwendung. GLOBALFLEX®-SOFT ist enorm biegsam und aufgrund verbesserter Talkumierung sehr gut zu verarbeiten. Bedingte Abriebfestigkeit, bedingte Öl- und UV-Beständigkeit sowie Bleifreiheit sind ebenfalls gegeben.

Aufbau

Kupferleiter	blanke, feindrähtige Litze, gem. EN 60228 Kl. 5
Isolation	PVC
Aderkennzeichnung	schwarz m. weißen Ziffern (optional bunte Adern)
	mit bzw. ohne grün-gelbe Ader als Schutzleiter
Mantel	Spezial PVC-Mischung, schwarz oder grau, opt. andere Farbe
Bedruckung	weiß (Bezeichnung/Abmessung/ CE-Kennz./ cod. Fert.-datum)

Technische Daten

Nennspannung	300 / 500 V
Prüfspannung	4000 V
Isolationswiderstand	> 20 MΩ x km
Temperaturbereich	
bewegt:	-5°C ... 70°C
fest verlegt:	-30°C ... 70°C
Mindestbiegeradius	
für flexiblen Einsatz:	7,5 x Durchmesser
fest verlegt:	4 x Durchmesser

Application

This cable has been manufactured for audio engineering only but these cables are also suitable in areas of household appliances such as very flexible network-connecting cable appliances. GLOBALFLEX®-SOFT is very ductile and is very easy to handle due to the improved talcum effect. The outer sheath is lead-free and offers conditional abrasion as well as conditional oil and UV-resistance.

Construction

Copper conductor	bare, fine wired, acc. to EN 60228 Kl. 5
Insulation	PVC
Core identification	black with white numbering (optional coloured cores)
	with or without green-yellow core in outer layer to be used as protective conductor
Sheath	super soft and lead free Special-PVC mixture, black RAL 9005, opt. other colours
Printing	white (code, dimension, CE-code/ cod. production date)

Technical data

Nominal voltage	300 / 500 V
Test voltage	4000 V
Insulation resistance	> 20 MΩ x km
Temperature range	
flexible:	-5°C ... 70°C
fixed installation:	-30°C ... 70°C
Minimum bending radius	
flexible:	7,5 x cable diameter
fixed installation:	4 x cable diameter

Aderzahl x Nennquerschnitt No. cores x cross-sec.	ca. Außen-Ø approx. outer Ø	Cu-Zahl Copper content	Gewicht Weight	Bestell-Nr. XBK-code
mm ²	mm	kg/km	kg/km	
GLOBALFLEX®-SOFT				
14 G 1,5	12,9	202,0	304,0	40770201
18 G 1,5	14,4	259,0	383,0	40770001 x
14 G 2,5	15,7	336,0	480,0	40770301
18 G 2,5	17,9	432,0	621,0	40770101 x

Abmessungsspektrum: 2 – 100-polig; 0,5 – 240 mm². Auch Cu-geschirmt lieferbar. **Bitte fragen Sie an.**
Dimension: 2 – 100 cores; 0,5 – 240 mm². Available also copper screened. **Please request.**