



sale

PVC

hybrid kabel - AV**5 x video mini + 2x audio - mit gesamtschirm**

- 5x koax (RGBHV)
- doppelt geschirmte koaxial kabel (verzinnter kupfer wendelschirm + AL folie)
- 2 geschirmte paare (für audio oder steuersignale)
- gesamtfolienschirm
- reißfaden aus Polyamid

Fünf Mini-Videoleitungen und zwei Audiokanäle befinden sich in diesem überaus kompakten Hybridkabel, plus ein Gesamtschirm. Mit ihnen lässt sich beispielsweise das VGA-Signal eines PCs an einen Monitor über einen D-Sub-Stecker übertragen. Die Audiokabel können dabei zusätzliche Daten nach dem VESA-Standard übermitteln. Das Kabel entspricht von seinen Fähigkeiten her dem CVM5/A2 - bis auf die deutlich bessere Gesamtabschirmung. Dadurch kommt das Kabel dort zum Einsatz, wo stärkere elektromagnetische Störungen zu erwarten sind. Als Gesamtschirm sorgt eine Al-beschichtete Folie, versehen mit einer Beilauflitze. Der PVC-Außenmantel lässt sich mit einem Reißfaden schnell und unkompliziert öffnen.

hybrid

verseilung	5x video + 2x audio
bewicklung	vlies
gesamtschirm	verzinnte Cu beilauflitze + AL/PET folie
reißfaden	polyamid
außenmantel	PVC
außendurchmesser	10.2 mm
betriebstemperatur	-20°C / +70°C

audio kabel

leiteraufbau	verzinnte kupferlitze, 7 x 0.25 mm
leiterquerschnitt	34 mm ²
isolation	PE, farbkodiert
aderanordnung	2 adern zum paar verseilt
schirmung	verzinnte Cu beilauflitze + AL/PET folie
außenmantel	PVC, schwarz, Ø 2,9 mm
leiterwiderstand	< 51 Ω/km
kapazität	118 pF/m

video kabel

innenleiter	verzinnte kupferlitze, 7x 0,16 mm, Ø 0,48 mm
isolation	Foam-Skin PE, Ø 1,9 mm
abschirmung	verzinnter Cu wendelschirm + AL folie
außenmantel	PVC, rot, grün, blau, schwarz, gelb, Ø 2,8 mm
wellenwiderstand	75
dämpfung [dB/100m]	
1 MHz	1.3
5 MHz	3.6
10 MHz	5.2
50 MHz	14.1
100 MHz	21.0
200 MHz	30.9

bestell-nr.	enthaltene kabeltypen	kabelfarbe	gewicht kg/m
CVM5A2Y1	5x video + 2x audio	schwarz	0.13