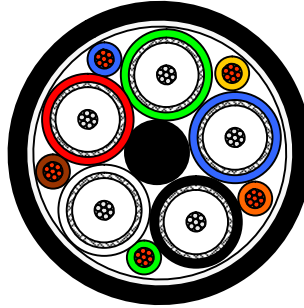




RGBHV – Monitorkabel 755-1201 5 x 0.38Lz/1.7 z – 75 Ω + 5 x 0.14 mm²

RGB/S Video Kabel 75 Ω



Kabelaufbau

A. Einzelement Videokabel 0.38Lz/1.7 z (5 x)		
Innenleiter	Cu-Litze, verzinkt	Ø 0,38 mm
Isolation	Zell-PE	Ø 1,7 mm
Außenleiter	Cu-Geflecht, verz.	Ø 2,1 mm
Mantel:	PVC, weiß, schwarz, blau, grün, rot	Ø 2,6 mm
B. Einzelement Steuerader 0.48/1.2 (5x 0,14 mm²)		
Leiter	Cu-Litze, blank 7x0,16 mm (Querschnitt 0,14 mm ²)	Ø 0,48 mm
Isolierung	PE	Ø 0,95 mm
Kennzeichnung	Ader: 1 x blau, 1 x melonengelb, 1 x orange, 1 x grün, 1 x braun	
C. Gesamtaufbau		
Verseilung	(0+5)	
Verseilelemente	5 x Koax 0.38Lz1/1.7z nach Punkt A + 5 x Steuerader 0,14 mm ² nach B	
Aufbau	Herz: 1 x Trense Außenlage: 5x Koax gemäß A, Anordnung weiß, schwarz, blau, grün, rot + 5 x Steuerader gemäß B in den 5 Zwickelräumen	
Durchmesser	Ø 7,0 mm	
Bewicklung		
Material	1x Polyestervlies	
Abmessungen		
Dicke	0.03 mm	
Durchmesser	Ø 7,1 mm	
Schutzmantel		
Material	DMC Flex PVC	
Farbe	schwarz, RAL 9005 matt	
Durchmesser	Ø 8,6 ± 0.3 mm	
Wanddicke	0,85	
Bedruckung	DRAKA COMTEQ 755-1201	



RGBHV – Monitorkabel 755-1201 5 x 0.38Lz/1.7 z – 75 Ω + 5 x 0.14 mm²

Elektrische Eigenschaften

bei 20°C

A. Koaxial

Gleichstromwiderstand Innenleiter	≤ 154 Ω/km
Außenleiter	≤ 31 Ω/km
Isolationswiderstand	10 GΩxkm
Kapazität	62 nF/km
Wellenwiderstand (bei 1 MHz)	75 Ω ± 5
Dämpfung Richtwerte 10 MHz	7.9 dB/100m
Prüfspannung	110 V _{AC}
Betriebsspannung	30 V _{AC}
B. Steuerader	
Leiterwiderstand	137 Ω/km
Prüfspannung	500 V _{DC}

Technische Angebotsdaten

Artikelnummer	Kabeltyp	Gewicht kg/km	Cu-Zahl kg/km	Standard- länge m	Spulengröße SPH	Biegeradius mm	Zugkraft N	Lagerung
1002372 CT2758901	755-1201	90	46,3	1000	650/200/ 470	85	200	Innen

SPH (Sperrholzspule)