

Typ Type		0801 CA (107)	0802 CA (122)	0804 CA (127)	0808 CA (187)	1401 CA (111)	1402 CA (137)	1404 CA	3402 CA
Einsatzzweck Application	Verbindungskabel zwischen HiFi-Stereogeräten/MIDI-Verbindungen Cables to connect HiFi components/MIDI-connections								
Aufbau Construction									
Produkt-Nr. Product no.	FRNC PVC	— 1059	— 1061	— 1064	— 1066	— 1067	— 1069	2397 1071	— 2934
Aderzahl Number of cores		1	2	4	8	1	2	4	2
Aderquerschnitt Cross section of cores	(mm²)	0,08	0,08	0,08	0,08	0,14	0,14	0,14	0,34
Leiterkonstruktion Construction of conductors		10 x 0,1	10 x 0,1	10 x 0,1	10 x 0,1	18 x 0,1	18 x 0,1	18 x 0,1	7 x 0,25
Leitermaterial Material of conductors		Cub							
Aderisolation Insulation of cores		PE							Cell-PE
Aderisolutions-Ø Diameter of insulation	(mm)	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,5	1,5	3,4
Einzeladerabschirmung Single core shielding		CuWb							
Gesamtmantel Overall jacket		— PVC	— PVC	— PVC	— PVC	— PVC	— PVC	FRNC PVC	— PVC
Gesamt-Ø Overall diameter	(ca. mm) (approx. mm)	2,2	4,8 x 2,1	4,6	6,5	2,2	6,0 x 2,65	12,0 x 2,7	10,0 x 4,7
Elektrische Eigenschaften Electrical properties									
Betriebskapazität Capacitance	(ca. pF/m)* (approx. pF/m)*	100	100	100	100	152	100	100	60
Gleichstromwiderstand/Innenleiter D. C. resistance of core	(Ω/km)	230	230	230	230	126	140	140	52
Mechanische Eigenschaften Mechanical properties									
Trittfestigkeit Safety against crunching		bedingt medium	bedingt medium	bedingt medium	bedingt medium	nein no	bedingt medium	bedingt medium	bedingt medium
Min. Biegeradius Min. bending radius	(mm)	11	11**	23	33	12	15**	15**	24**
Max. Zugbelastung bei 20 °C Max. pulling force at 20 °C	(N)	30	60	130	260	29	90	180	202
Gewicht Weight	(ca. kg/km) (approx. kg/km)	7	14	29	52	8	21	42	55
Verbrennungswärme Heat of combustion	(kWh/m) FRNC (kWh/m) PVC	— 0,03	— 0,06	— 0,13	— 0,22	— 0,03	— 0,10	0,20 0,20	— 0,24

* Ader/Schirm
Core/shielding

Cu: Kupfer
Copper

b: blank
bare

W: Wendelabschirmung
Helically wound copper wire screening

G: Geflechtsabschirmung
Braiding

** Flache Seite
Flat side

