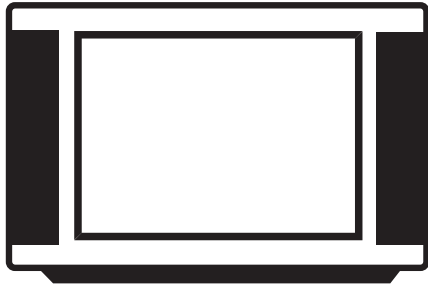


CATV-cables, double screened

Typ	Type	INKA® 20	INKA® 22	INKA® 24	INKA® 30	INKA® 44	INKA® 45	INKA® 48	Koaxialkabel und Datenleitung CAT. 5 AWG24/1 FTP		INKA® 13	INKA® 14	INKA® 15	A-2YK2Y1 iKx	A-2YOK2Y1 nKx	A-2YOK2Y1 qKx	A-2YOK2Y1 sKx	BK-KABEL NACH FTZ-NORM BAMBOO-CATV-CABLES					
Artikel Nr.	Article No.	46543	40544	46545	40372	40338	40344	40345	46069				40347	40346	40348	40350	40351	40352	40353				
Aufbau	Construction								MMK 1 (2-paarig)		MMK 2 (4-paarig)												
Innenleiter Ø (mm) ca.	Inner Conductor Ø (mm) approx.	0,4 CWbl	0,4 CWbl	0,4 CWbl	0,6 Cbl	0,7 Cbl	0,7 CWbl	0,7 Cbl	0,8 Cbl	0,5 Cbl	0,8 Cbl	0,5 Cbl	1,1 Cbl	1,1 Cbl	1,8 Cbl	1,1 Cbl	2,2 Cbl	3,3 Cbl	4,9 Cbl				
Isolation Ø (mm) nom.	Insulation/Core Ø (mm) nom.	1,75 CPE	2,0 CPE	2,45 PE	3,0 CPE	4,4 PE	4,5 PE	4,8 PE	3,5 CPE	1,0 CPE	3,5 CPE	1,0 CPE	7,3 PE	7,3 PE	11,5 PE	7,3 PE	8,8 PEH	13,5 PEH	19,4 PEH				
Außenleiter, Folie	Outer Conductor, Foil	AL-PP-AL	AL-PP-AL	AL-PP-AL	AL-PP-AL	AL-PP-AL	AL-PP-AL	AL-PP-AL	AL-PP-AL	AL-PP	AL-PP-AL	AL-PP	AL-PP-AL	AL-PP-AL	C	CR	CR	CR	CR				
Geflecht	Braid	Cvz	Cvz	Cvz	Cvz	Cvz	Cvz	Cvz	Cvz	Cvz	Cvz	Cvz	Cvz	Cvz	Cbl								
Mantel-Typ Ø (mm) nom.	Sheath type Ø (mm) nom.	3,3 PVC	4,0 PVC	4,1 PVC	4,5 PVC	6,6 PVC	6,6 PVC	6,8 PVC	5,2 PVC	4,5 PVC	5,2 PVC	4,5 PVC	10,5 PE	10,5 x 17,65 PE	15,0 PE	11,0 PE	12,5 PE	17,0 PE	24,5 PE				
Farbe	Colour																						
Elektrische Eigenschaften	Electrical Properties																						
Wellenwiderstand (Ohm)	Characteristic impedance (ohm)	75 ± 3																					
Dämpfung bei 20 °C (dB/100m)	Attenuation at 20 °C (dB/100m)	75 ± 3																					
bei 100 MHz	at 100 MHz	15,4	14,5	15,0	11,0	9,0	8,8	7,7	9,0	1 MHz	2,07	62,0	5,2	5,2	3,5	5,4	2,8	1,9	1,3				
200 MHz	200 MHz	22,0	20,5	21,0	16,0	12,0	11,5	11,0	12,5	4 MHz	4,25	53,0	7,3	7,3	5,2	7,9	4,0	2,7	1,9				
300 MHz	300 MHz	28,0	25,5	26,0	23,5	16,0	15,5	14,5	15,5	10 MHz	6,57	47,0	9,2	9,2	6,5								
500 MHz	500 MHz	39,4	33,5	34,0	27,0	21,5	20,5	19,5	19,9	16 MHz	8,20	44,0	12,6	12,6	9,0	12,9	6,6	4,4	3,1				
800 MHz	800 MHz	54,0	42,5	43,0	31,0	27,5	26,0	25,3	25,0	31,25 MHz	11,80	40,0	16,8	16,8	12,0	17,3	8,4	5,7	4,1				
950 MHz	950 MHz	57,0	47,0	47,0	35,0	30,5	29,0	27,5	28,5	62,50 MHz	17,10	35,0	18,8	18,8	13,0	18,9	9,3	6,3	4,4				
1350 MHz	1350 MHz	70,0	56,0	56,5	41,0	37,0	36,0	35,0	33,5	100 MHz	22,00	32,0	23,0	23,0	18,0								
1750 MHz	1750 MHz	86,0	65,0	65,0	48,0	43,0	42,0	42,0	39,0				27,7	27,7	22,5								
2050 MHz	2050 MHz	98,7	70,5	71,0	53,0	47,5	46,0	44,0	42,5				30,2	30,2	26,0								
Kapazität (pF/m) ca.	Capacitance (pF/m) approx.	57	55	67	55	67	67	67	55					67	67	67	65	51	51	50			
Verkürzungsfaktor v/c	Velocity ratio v/c	0,76	0,82	0,66	0,82	0,66	0,66	0,66	0,82					0,66	0,66	0,66	0,66	0,88	0,88	0,89			
Rückflusdämpfung zwischen	Structural return loss between																						
30 und 300 MHz ≥	30 and 300 MHz ≥	25	23	28	25	30	30	30	25					32	32	30	26	26	28	28			
300 und 600 MHz ≥	300 and 600 MHz ≥	21	23	26	25	30	30	30	25					32	32	30	23	23	25	25			
600 und 960 MHz ≥	600 and 960 MHz ≥	20	22	26	25	25	25	25	20					30	30	28	21	21	23	23			
960 und 2050 MHz ≥	960 and 2050 MHz ≥	20	21	22	25	22	25	25	20					27	27	25							
Gleichstromwiderstand bei 20 °C	Direct-current resistance at 20 °C																						
Innenleiter (Ohm/km) max.	Inner Conductor (ohm/km) max.	144	270	250	55	47	105	39	36					90	18,5	18,5	7,3	22,0	5,6	2,5	1,0		
Außenleiter (Ohm/km) max.	Outer Conductor (ohm/km) max.	26	42	27	42	23	12	21	28					11,0	11,0	6,5	3,1	3,0	2,0	1,0			
Schirmdämpfung zwischen (dB)	Screening efficiency between (dB)																						
50 und 100 MHz ≥	50 and 100 MHz ≥	75	75	80	85	80	90	80	85					90	90	90	110	110	110	110			
100 und 500 MHz ≥	100 and 500 MHz ≥	75	75	85	90	85	90	85	90					90	90	90	110	110	110	110			
500 und 1000 MHz ≥	500 and 1000 MHz ≥	75	75	80	90	85	90	85	90					90	90	90	110	110	110	110			
1000 und 2050 MHz ≥	1000 and 2050 MHz ≥	75	75	70	80	80	80	80	80					85	85	85	110	110	110	110			
Mechanische Eigenschaften	Mechanical Properties																						
Zul. Biegeradius (mm) (einn. Biegen)	Bending radius (mm) (one bend)	17	20	20	30	35	35	35	80 (flache Seite)		100 (flache Seite)		100	150	150	160	200	300	400				
Kupferinhalt kg/km	Copper weight kg/km	7,5	5,1	8,0	10	12,5	21,0	13,5	29	35			27,0	27,0	52,0	69,0	109,0	194,0	375,0				
Gewicht (kg/km) ca.	Weight (kg/km) approx.	14	17	20	23	45	55	48	59	67			100	130	195	140	185	350	500				
		G625162W	G622007C	G670151X	G670009A		G625163W	G670061A	K801006L				G670011A	G622015B	G622010B								
Koax-Stecker Serie F	Coaxial Connectors F Series																						
Schraubstecker	Twist on plug	F4TW		F4TW	F60Mini	F9TW	F9TW	F9TW	F8TW				F11TW	Armaturen auf Anfrage / Fittings on request									
Crimpstecker	Crimpplug				(Cablecon)	F9C2	F9C2	F9C2	F8C2				F11C	F11C	F17C								
Besonderheiten	Specials	Auslauftype		Klasse/Class A				Klasse/Class A				Klasse/Class A / CAT. 5 FTP			Klasse/Class A	Klasse/Class A	Klasse/Class A						
Aufmachung (Angaben in Meter)	Packing (Values in metre)																						
Karton	Cardboard box	100		100	100	100	50/100		100				100/200										
Spule	Cardboard spool	500	300	250	100/500	100/250	100	100															
Trommel	Drum	500		500				500															

Interkabel/260820B03/F

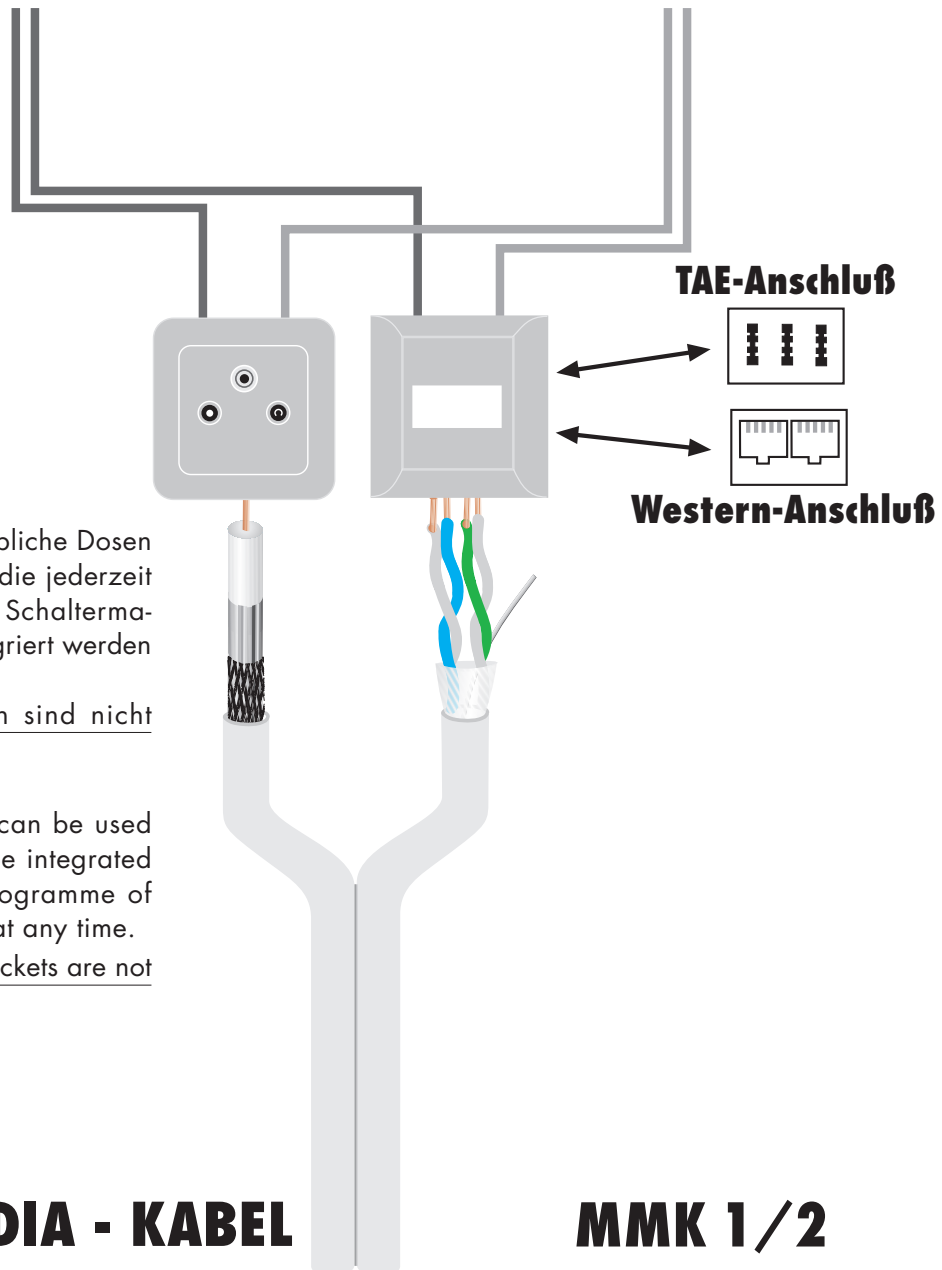
BEISPIEL / SAMPLE



SET-TOP-BOX / D-box



PC



Es können handelsübliche Dosen verwendet werden, die jederzeit in das vorhandene Schaltermaterialprogramm integriert werden können.

Teure Spezialdosen sind nicht erforderlich!

Customary sockets can be used which are able to be integrated into the existing programme of the switch material at any time.

Expensive special sockets are not necessary!

MULTIMEDIA - KABEL

MMK 1/2



INTERKABEL® Internationale Seil- und Handels-GmbH

Ihr Vertriebspartner (*Stempel / Aufkleber*)

An der Schleuse 3 • D-35606 Solms
Telefon +49 (0) 64 41 - 95 56-0
Telefax +49 (0) 64 41 - 95 56-48/49
www.interkabel.de • info@interkabel.de