

## Koaxialkabel

SPOAX 111, SPOAX 95

- Dunkelblauer Aussenmantel
- Metermarkierung
- Bleifrei und ohne Silikon
- Erfüllen EN 50117-2-4



Modell Aussenmantel (Material) Art. Nr.		SPOAX 111		SPOAX 95	
		PVC 860020	LSOH* 860022	PVC 860010	LSOH* 860012
Aussenmontage geeignet		-	✓	-	✓
Innenmontage geeignet		✓	✓	✓	✓
Flammhemmend		-	✓	-	✓
Material	1. Innenleiter	Kupfer (CU) 1,13 mm (17 Ω /km)			
	2. Knickschutz	Carbon (PEC)			
	3. Dielektrikum	geschäumtes Polyäthylen (PEE) 4,9 mm			
	4. Knickschutz	Polyäthylen / Carbon (PEC)			
	5. Folie	Aluminium / Polyester / Aluminium (AL/PET/AL) 100%			
	6. Geflecht	verzinnter Kupferdraht (CU-SN) 5,6 mm			
	7. Folie	Aluminium / Polyester (AL/PET) 100%		-	
	8. Aussenmantel	6,7 mm			
Kapazität		52 pF/m (+/- 2)			
Wellenwiderstand		75 Ω (+/- 3)			
Dämpfung in dB / 100 m bei	5 MHz	1,0 dB			
	50 MHz	3,6 dB			
	200 MHz	8,0 dB			
	300 MHz	9,5 dB			
	470 MHz	12,4 dB			
	860 MHz	16,8 dB			
	1000 MHz	18,0 dB			
	1750 MHz	24,9 dB			
	2150 MHz	27,8 dB			
	2500 MHz	29,5 dB			
3000 MHz	33,0 dB				
Rückfluss- dämpfung	20 ... 470 MHz	> 30 dB			
	470 ... 1500 MHz	> 28 dB			
	1500 ... 2500 MHz	> 24 dB			
Schirmdämpfung		> 110 dB		> 95 dB	
Verkürzungsfaktor		85 %			
max. Biegeradius in mm einmalig / mehrmalig		20 / 50			
Kupferanteil		24,5 kg/km		22 kg/km	
Gesamtgewicht		55 kg/km		51 kg/km	
Montagetemperatur		-20° - 70°			
Verpackungseinheit		250 m auf Abroller			

\* EN 50265  
EN 50266  
EN 50267  
EN 50268  
ASTM D2565

Keine  
Erdverlegung

## F-Stecker

FKS 53/Set, FCS 53/Set

Modell Art. Nr.	FKS 53/Set (Kompressionsstecker) 872600	FCS 53/Set (Crimpstecker) 872610
Schirmungsmaß	> 90 dB	> 90 dB
Verpackungseinheit in Stück	50	50

