

# KLASSE A++ PREMIUMKABEL SK2000PLUS

## 3-FACH GESCHIRMTES HOCHGEFLECHTS-KOAXIALKABEL

### HÖHERES SCHIRMUNGSMAß & VERBESSERTER LTE-SCHUTZ



Dreifach geschirmtes Hochgeflechtkoaxialkabel mit **noch besserem Schirmungsmaß** und für **höchsten Schutz** gegen LTE/4G/5G-Störstrahlungen.

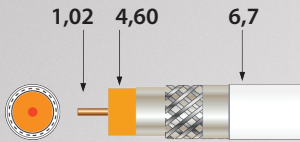
**ABDECKUNG > 82%**  
**168 DRÄHTE**

#### **DAS TELEVES SK2000PLUS VERSPRECHEN**

Unser Toplevel-Kabel SK2000plus wurde erneut weiterentwickelt um den höchsten Anforderungen beim Schirmungsmaß und beim Schutz gegen Störstrahlung zu entsprechen -> **Klasse A++**. Damit ist das SK2000plus für alle Verteilanlagen z.B. auch mit Multimediaanforderungen im Rückkanalbereich das optimale Kabel.

- **Klasse A++:** Schirmungsmaß 135 dB | Kopplungswiderstand nach EN 50117 < 0.9 mΩ/m
- Äußerst niedrige Dämpfungswerte
- Innenleiter aus Vollkupfer
- 3-fach geschirmt: Innere Folie, geklebt + Geflecht, Kupfer verzinkt + Äußere Folie
- Meter- und Mantelmarkierungen (Herstellerbezeichnung)

Das **SK2000plus** verfügt über erstklassige Abisolier- und Verlegeeigenschaften und erfüllt die Anforderungen der **Euroklasse Eca** für den Brandschutz nach Bauproduktenverordnung.



Passende F-Kompressionsstecker:  
**FPS2000 (REF.3802)**  
**FUP2000 (REF. 380210)**

Ref. Nr.	Art. Nr.	Länge	EAN 13
4138	SK2000PLUS	100	4031136021917
413802	SK2000/250PLUS	250	44031136021931
413801	SK2000/PLUS-T	500	4031136021924

Das Kabel erfüllt die elektrischen Anforderungen der Kabelgesellschaften

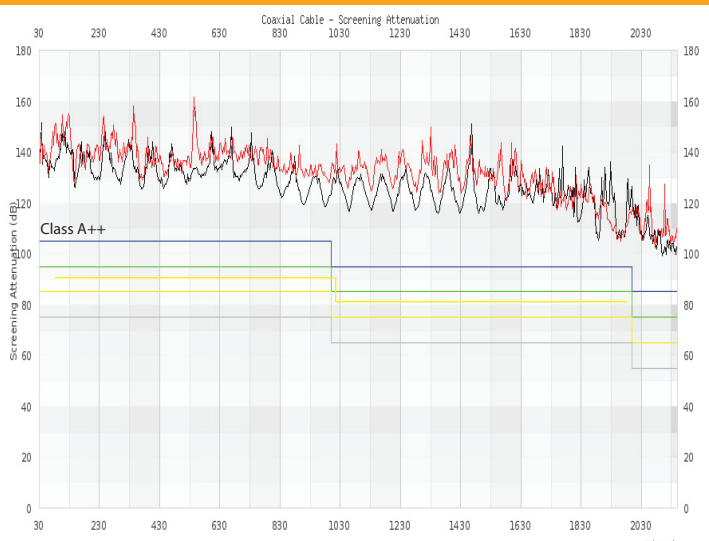


# SK2000PLUS

## MESSPROTOKOLLE:

### SCHIRMUNGSMAB

### KOPPLUNGSWIDERSTAND



---Before Bending measure    ---After Bending measure    ---Limit EN 50117-2-4 (5.1.2.7) Class A++  
 ---Limit EN 50117-2-4 (5.1.2.7) Class A+    ---Limit EN 50117-2-4 (5.1.2.7) Class A

---Before Bending measure    ---After Bending measure    ---Limit EN 50117-2-4 (5.1.2.7) Class A++  
 ---Limit EN 50117-2-4 (5.1.2.7) Class A+    ---Limit EN 50117-2-4 (5.1.2.7) Class A    ---Limit EN 50117-2-4 (5.1.2.7) Class B

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

INNENLEITER - GEFLECHT			KUPFER - KUPFER VERZINNT		
Art. Nr.			SK2000PLUS	SK2000PLUS-T	SK2000/250PLUS
Ref. Nr.			4138	4138101	413802
Innenleiter	Ø	mm	1,02		
	Material	-	Kupfer		
Dielektrikum	Widerstand	Ω/Km	22		
	Ø	mm	4,60		
Erste Folie	Material	-	Zell Polyethylen		
Geflecht	Widerstand	Ω/Km	<11		
	Abmessungen	LxAx Ø*	24 x 7 x 0.1		
Zweite Folie	Abdeckung	%	> 82		
	Material	-	Kupfer verzinkt		
Mantel	Zusammensetzung	-	Aluminium + Polyester		
	Ø	mm	6.7		
Biegeradius einfach/wiederholt	Farbe	-	Weiß		
	Material	-	PVC		
Schirmungsmaß (typ)		mm	33,5		
Kopplungswiderstand		dB	135 Class A++		
Anwendung		mΩ/m	<0.9 (5-30MHz) Class A++		
Verpackung	Meter	m	100	500	250
	Typ	Durchmesser x Höhe (cm)	27 x 14 Plastik	40 x 25 Holz	35 x 19.5 Plastik
Dämpfung (MHz)	50	dB/100m	4.6		
	200		8,9		
	500		14		
	800		18.5		
	1000		21		
	1350		24.3		
	1750		27,5		
	2150		30		
2300	32				
2700	35				

\* L x A x Ø; Litze Anzahl x einzelne Adern Anzahl x Durchmesser Adern  
 Stand 09/2018. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Technische Eigenschaften können ohne Ankündigung geändert werden.