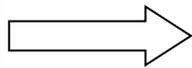


# 75065 AFZ (0.65/2.9) – 90 dB - Z

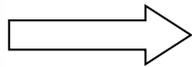
## SAT/BK – HOCHLEISTUNGS-KOAXIALKABEL

### MINI - 75 OHM

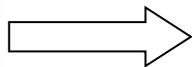
Kabel der „DIGITAL SERIES“ decken alle Anforderungen, die aktuell an ein Antennenkabel gestellt werden, ab. Dabei sind sie sehr robust und trotzdem relativ flexibel, was einer problemlosen Installation entgegenkommt. Ideal geeignet für den Endanwender. Überall da zu verwenden, wo wenig Platz zur Verlegung vorhanden ist und trotzdem gute elektrische Eigenschaften verlangt werden.



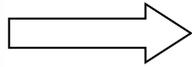
Innenleiter aus massivem hochreinem **Elektrolytkupfer!**



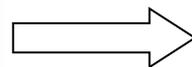
Physikalisch geschäumtes, stabiles PE-Dielektrikum = sehr gute Dämpfung und Alterungsbeständigkeit!



Alufolie doppelt kaschiert



Geflecht aus verzinntem **Kupfer**; optische Bedeckung >80 %. Die Einzeldrahtstärke von 0,13mm beugt Geflechtsbeschädigungen vor.



Strapazierfähige PVC-Mischung, die dem Kabel trotzdem die notwendige Flexibilität verleiht!



EN 50117

**Digital/ HDTV**

**RoHS -  
konform**

# 75065 AFZ (0.65/2.9) – 90 dB - Z

## SAT/BK – HOCHLEISTUNGS-KOAXIALKABEL

### MINI - 75 OHM

#### DATENBLATT

<b>Aufbau:</b>	
<b>Innenleiter</b>	0,65 mm CU
<b>Isolation</b>	2,9 mm Zell-PE +/- 0,1
<b>Aussenleiter</b>	
a)	Alu-Folie doppelt kaschiert
b)	Cu-Geflecht verzinkt > 80 %
c)	
<b>Mantel</b>	4,5 mm PVC weiß +/- 0,15
<b>Elektrische Eigenschaften:</b>	
<b>Wellenwiderstand Impedanz</b>	75 Ohm +/- 3
<b>Kapazität (pF/m)</b>	55
<b>Verkürzungsfaktor (v/c)</b>	0,83
<b>Dämpfung bei 20°C (dB 100m)</b>	
50 MHz - 7,3	2000 MHz - 45,7
230 MHz - 15,5	2150 MHz - 47,3
470 MHz - 22,2	2400 MHz - 49,6
860 MHz - 29,7	3000 MHz - 55,4
1000 MHz - 32,4	
1350 MHz - 35,6	
1750 MHz - 42,8	
<b>Schirmungsmass (dB)</b>	von 30 – 1000 MHz > 90
<b>Rückflussdämpfung (dB)</b>	5 - 470 MHz >32 dB 470 - 1000 MHz >30 dB 1000 -2000 MHz >28 dB 2000 –3000 MHz >26 dB
<b>Prüfspannung KV ac</b>	2,5
<b>Mechanische Eigenschaften:</b>	
<b>Minimaler Biegeradius</b>	8 x Aussendurchmesser
<b>Temp.-Bereich (C°)</b>	-20 bis + 80
<b>Gewicht kg/km</b>	+/- 26
<b>Kupferanteil kg/km</b>	+/- 14
<b>Passende F-Kompressionsstecker</b>	
<b>Cablecon</b>	FM-60-CX3 Mini 4,5

Normen: EN 50117-2-4, IEC 60332-1-2 – Irrtümer und nachträgliche Veränderungen der Bauart nicht ausgeschlossen.