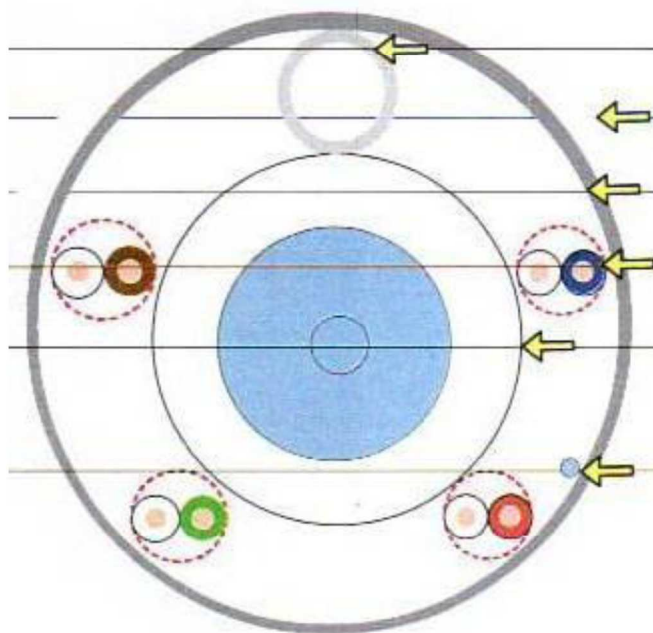


# MULTIMEDIA-KABEL FÜR SAT/BK - SYSTEME

So vielfältig die Arten der modernen Signalübertragung in der Antennentechnik sind, so variabel sind auch unsere Multimedia-Kabel. Egal ob die bewährte, einfach und preisgünstige koaxiale Variante, die zukunftssträchtige optische Übertragung (LWL) oder DSL. Mit einem Kabel für verschiedene Anwendungsmöglichkeiten halten Sie sich alle Optionen offen. Hier präsentieren wir Ihnen einige gängige Varianten, die als Beispiele dienen sollen. Bei Bedarf fertigen wir auch andere Konfigurationen – fragen Sie bitte an.



Beispiel – siehe Seite 25

Irrtümer oder nachträgliche Veränderung der Bauart nicht ausgeschlossen.



EN 50117

Digital/ HDTV

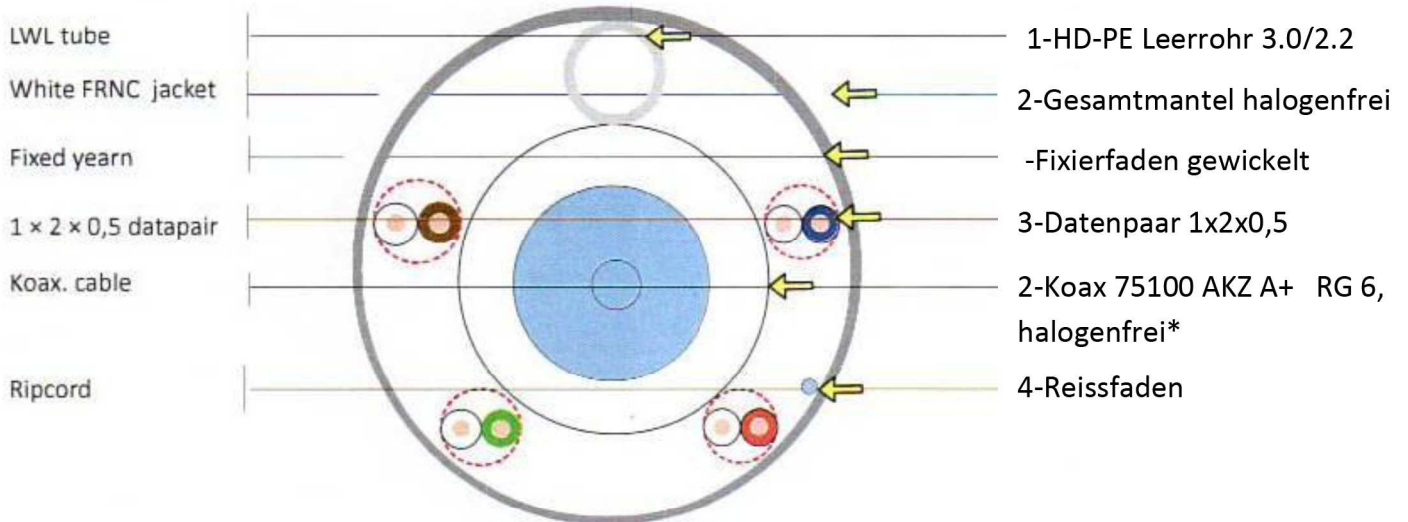
RoHS/ REACH-  
konform

# MULTIMEDIA-KABEL Nr. 1

**75100 AKZ A+ (1.0/4.6) 3-S – Series RG 6**

**+ HD-PE Leerrohr zum Nachrüsten von LWL**

**+ 4 Datenpaare (1x2x0,5) ≈ CAT 5e**



Mit diesem Hybridkabel werden alle relevanten Signalübertragungsvarianten abgedeckt. Einmal verlegt, ist es für die meisten Anwendungsfälle geeignet. Breitband über Koax, DSL/ Internet über Datenpaare. Das Leerrohr, zum Nachrüsten eines optischen Leiters, gewährt Zukunftssicherheit.

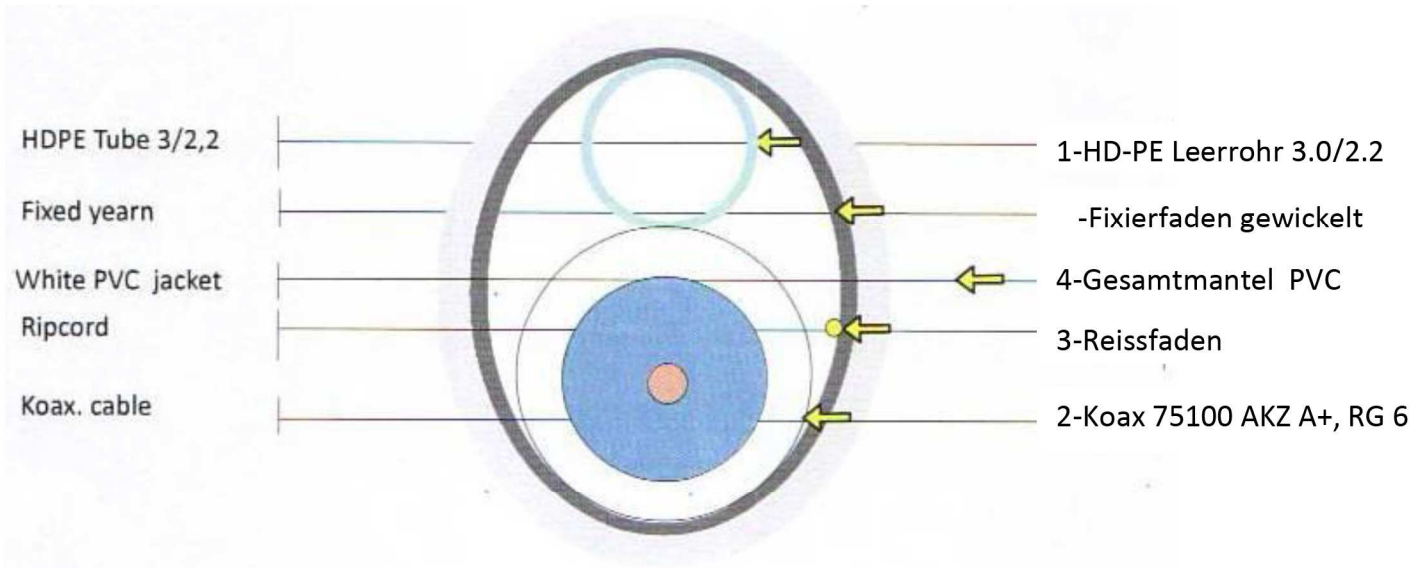
## MULTIMEDIA-KABEL Nr. 1

MULTIMEDIA-KABEL Nr. 1	
<b>Aufbau</b>	
1) HD-PE Leerrohr	Aussen Ø: 3.0 mm, Innen Ø: 2.2 mm, zum Nachrüsten von LWL
2)SAT/BK Koaxkabel RG 6	Aussen Ø: 6.8 mm, 75100 AKZ A+ 3-S, 75 Ohm
3) Datenpaare 4 x 2 x 0,5 mm <sup>2</sup>	Entspricht CAT 5e – 200 MHz (DSL-Signalübertragung)
4) Reißfaden	Ermöglicht das einfache Abisolieren des Mantels
5) Gesamtmantel	Aussen Ø: 12,6 mm +/- 0,3, halogenfrei weiss

# MULTIMEDIA-KABEL Nr. 2

75100 AKZ A+ (1.0/4.6) 3-S – Series RG 6

+ HD-PE Leerrohr zum Nachrüsten von LWL



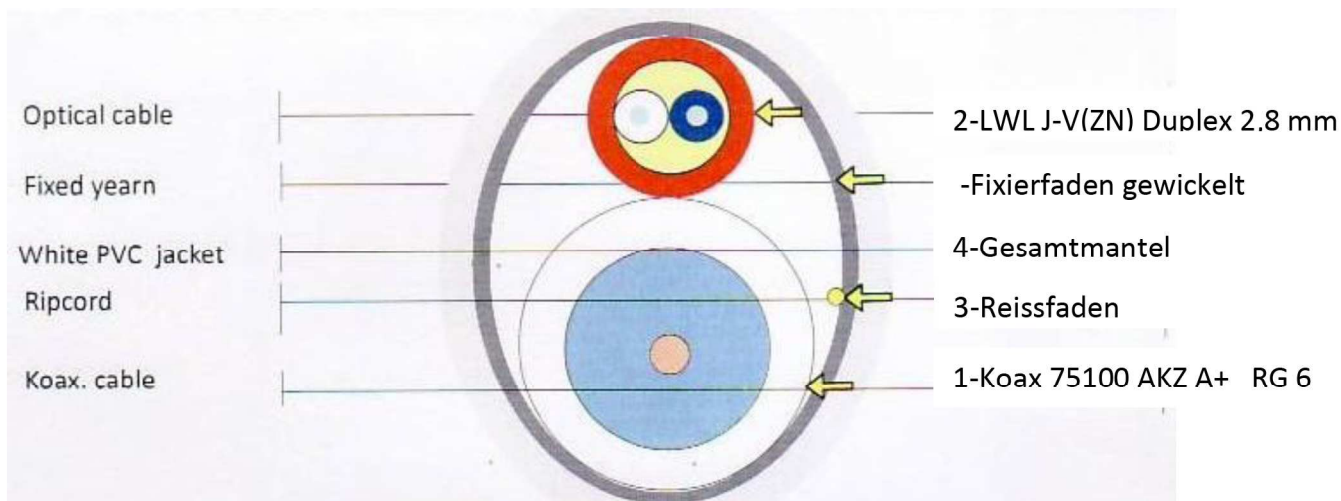
Dieses Kabel erlaubt, bei Bedarf, ein Nachrüsten mit Lichtwellenleiter und ermöglicht damit eine Ausweitung der Übertragungskapazitäten dann, wenn sie gebraucht werden.

MULTIMEDIA-KABEL Nr. 2	
<b>Aufbau</b>	
1) HD-PE Leerrohr	Aussen $\varnothing$ : 3.0 mm, Innen $\varnothing$ : 2.2 mm, zum Nachrüsten von LWL
2) SAT/BK Koaxkabel RG 6	Aussen $\varnothing$ : 6.8 mm, 75100 AKZ A+ 3-S, 75 Ohm
3) Reißfaden	Ermöglicht das einfache Abisolieren des Mantels
4) Gesamtmantel	Aussen $\varnothing$ : 12,6 mm +/- 0,3, halogenfrei weiss

# MULTIMEDIA-KABEL Nr. 3

**75100 AKZ A+ (1.0/4.6) 3-S – Series RG 6**

**+ Lichtwellenleiter J-V(ZN)H Duplex 2.8 mm**



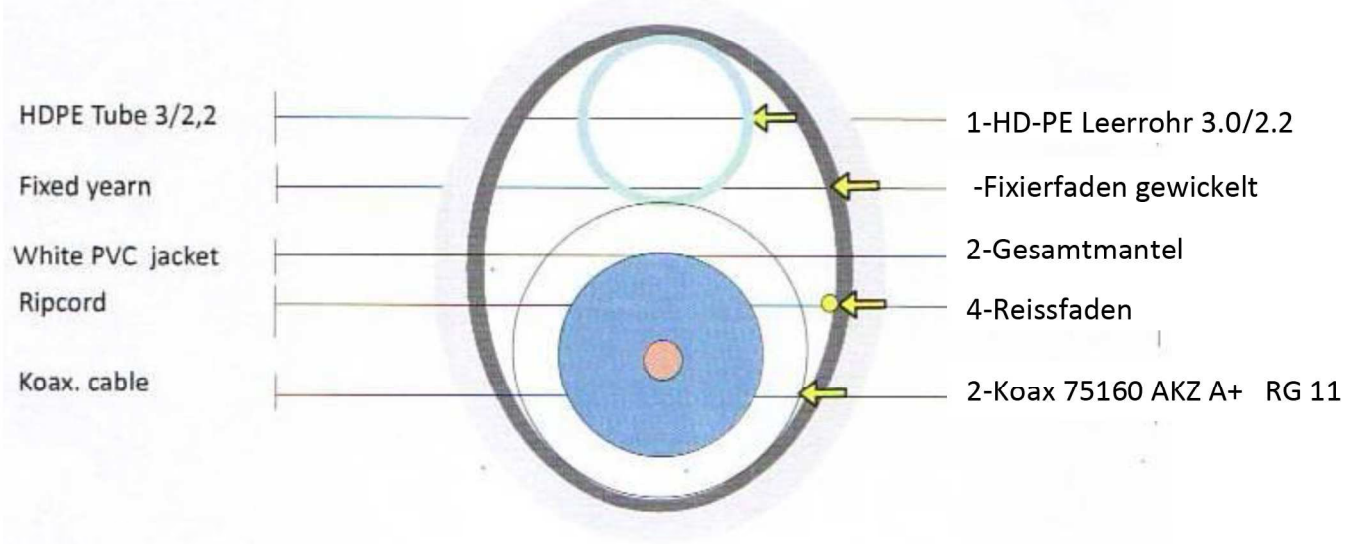
Dieses Kabel vereint die Vorteile der bewährten koaxialen Kupferteknik mit denen der zukunftsweisenden Signalübertragung per LWL.

<b>MULTIMEDIA-KABEL Nr. 3</b>	
<b>Aufbau</b>	
<b>1)SAT/BK Koaxkabel RG 6</b>	<b>Aussen Ø: 6.8 mm, 75100 AKZ A+ 3-S, 75 Ohm</b>
<b>2) Lichtwellenleiter</b>	<b>J-V(ZN)H Duplex 2,8 mm</b>
<b>3) Reißfaden</b>	<b>Ermöglicht das einfache Abisolieren des Mantels</b>
<b>4) Gesamtmantel</b>	<b>Aussen Ø: 11,8 mm +/- 0,3, PVC weiss</b>

# MULTIMEDIA-KABEL Nr. 4

**75160 AKZ A+ (1.6/7.3) 3-S – Series RG 11**

**+ HD-PE Leerrohr zum Nachrüsten von LWL**



Dieses Kabel vereint die Vorteile der bewährten koaxialen Kupferteknik mit denen der zukunftsweisenden Signalübertragung per LWL. Das Koaxkabel der Serie 11 erlaubt längere Verlegestrecken.

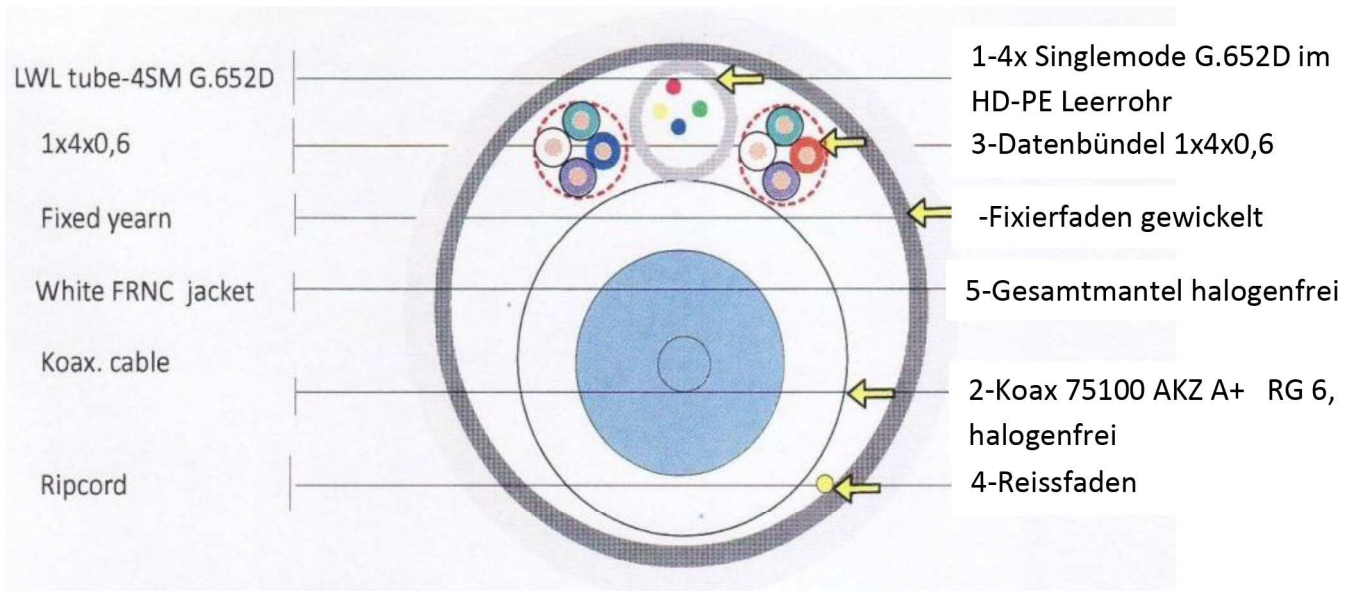
MULTIMEDIA-KABEL Nr. 4	
<b>Aufbau</b>	
1)SAT/BK Koaxkabel RG 11	Aussen Ø: 10,3 mm, 75160 AKZ A+ 3-S, 75 Ohm, PVC
2) Lichtwellenleiter	J-V(ZN)H Duplex 2,8 mm
3) Reißfaden	Ermöglicht das einfache Abisolieren des Mantels
4) Gesamtmantel	Aussen Ø: 11,8 mm +/- 0,3, PVC weiss

# MULTIMEDIA-KABEL Nr. 5

**75100 AKZ A+ (1.0/4.6) 3-S – Series RG 6**

**+ LWL 4SM G.652D im HD-PE Rohr**

**+ 2 Datenbündel (1x4x0,6) ≈ CAT 5e 200 MHz**



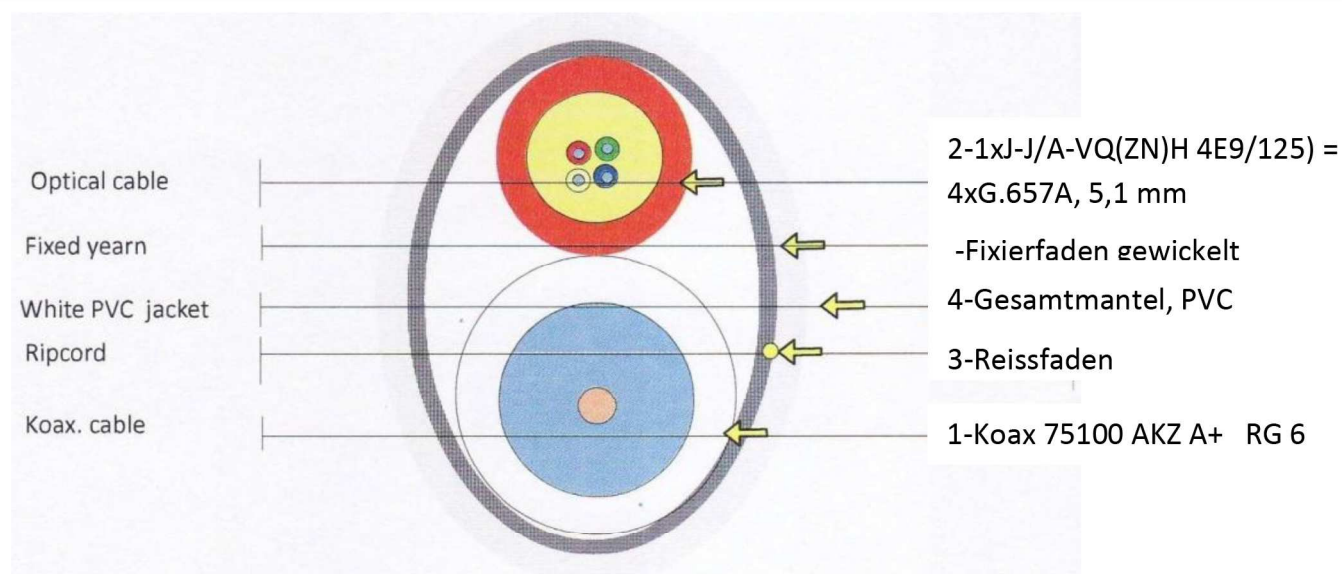
Mit diesem Hybridkabel werden alle relevanten Signalübertragungsvarianten abgedeckt. Einmal verlegt, ist es für die meisten Anwendungsfälle geeignet. Breitband über Koax, DSL/ Internet über Datenpaare und die optischen Leiter sorgen für ein Maximum an Leistungsreserven.

MULTIMEDIA-KABEL Nr. 5	
<b>Aufbau</b>	
<b>1) Lichtwellenleiter</b>	2 x (4 x Singlemode G.652D im HD-PE Leerrohr)
<b>2) SAT/BK Koaxkabel RG 6</b>	Aussen Ø: 6.8 mm, 75100 AKZ A+ 3-S, halogenfrei, 75 Ohm
<b>3) Datenbündel 2 x (4 x 0,6 mm<sup>2</sup>)</b>	Entspricht CAT 5e – 200 MHz (DSL-Signalübertragung)
<b>4) Reißfaden</b>	Ermöglicht das einfache Abisolieren des Mantels
<b>5) Gesamtmantel</b>	Aussen Ø: 12,6 mm +/- 0,3, halogenfrei weiss

# MULTIMEDIA-KABEL Nr. 6

**75100 AKZ A+ (1.0/4.6) 3-S – Series RG 6**

**+ Lichtwellenleiter J-V(ZN)H Duplex 2.8 mm**



Dieses Kabel vereint die Vorteile der bewährten koaxialen Kupferteknik mit denen der zukunftsweisenden Signalübertragung per LWL.

MULTIMEDIA-KABEL Nr. 6	
<b>Aufbau</b>	
1) SAT/BK Koaxkabel RG 6	Aussen Ø: 6.8 mm, 75100 AKZ A+ 3-S, 75 Ohm
2) Lichtwellenleiter	1xJ-A-VQ(ZN)H 4E9/125 = 4xG.657A, 5,1 mm
3) Reißfaden	Ermöglicht das einfache Abisolieren des Mantels
4) Gesamtmantel	Aussen Ø: 14,1 mm +/- 0,3, PVC weiss