

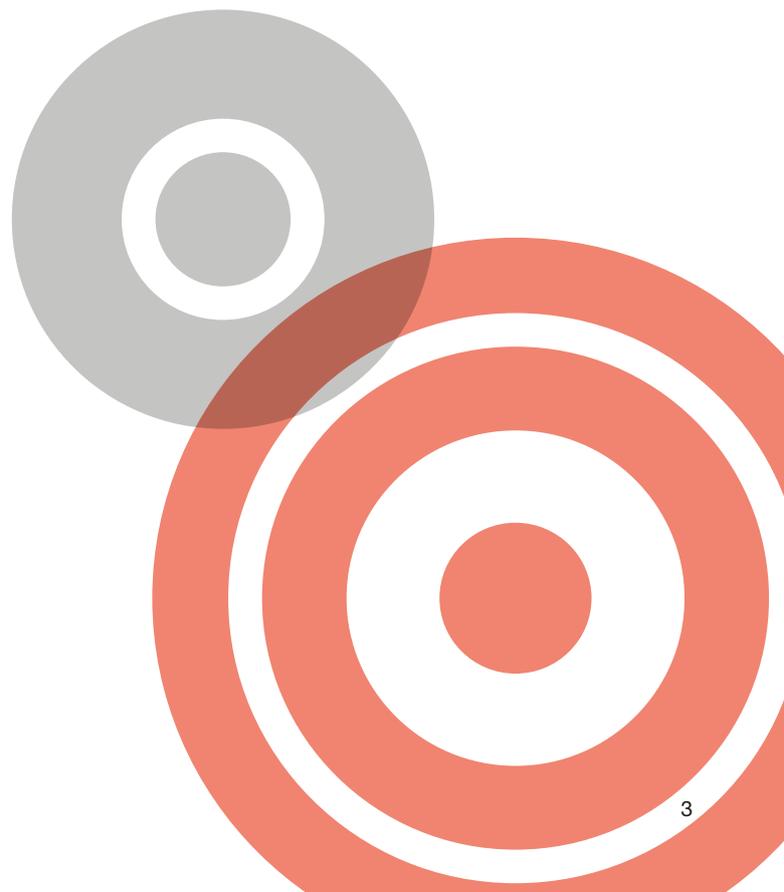


**MIT INTERKABEL®
IN DIE ZUKUNFT!**



Inhalt

VORWORT	4	MIKROFON- UND DIODENKABEL	
ZERTIFIZIERUNG	5	NETZWERKKABEL	25
SATELLITEN-KABEL	7	Mikrofon- und Diodenkabel	26
2-fach geschirmt	8	Netzwerkkabel	27
3-fach geschirmt	10	ZUBEHÖR	29
KOAXIALE PATCH- UND ANSCHLUSSKABEL	13	F-Kompressionsstecker	30
Koaxiale Patch-Kabel, konfektioniert	14	für Satellitenverkabelung	
Empfänger-Anschluss-Kabel, konfektioniert	15	zum Verpressen oder steckbar	
VIDEO- UND RG-KABEL	17	F-Kompressionsstecker 75 Ohm	32
Videokabel	18	für Video- und Systemtechnik	
RG-Kabel	19	F-IEC-Adapter	32
LAUTSPRECHERKABEL	21	Zubehör-Sets	33
Rollenware	22	Werkzeuge	34
Blisterware	23		





MIT INTERKABEL® IN DIE ZUKUNFT!

Vorwort



Die Fäden ziehen

Ein reiches Produktspektrum und gute Preise sind nur zwei Stränge des Geflechts von INTERKABEL®. Wer sich flexibel auf den Märkten bewegen will, braucht effektive Strukturen und ein ausgezeichnetes Teamgefüge. So können wir Partner sein, wo Andere nur verkaufen. Mit uns haben Sie feste Ansprechpartner und direkte Informationswege.

Sie kommen mit Standardprodukten nicht weiter? Wir ziehen die Fäden. Sie erwarten schnelle Lieferzeiten, beste Produkte und absolute Verlässlichkeit? Selbstverständlich.

Ralf Wertsch
Geschäftsführer INTERKABEL®

Zertifizierung

Just in Time – mit Kabeln, Seilen und Draht von Interkabel®

Wir wissen, was von unseren Produkten abhängt. Weil bei Kabeln, Seilen und Draht die Sicherheit entscheidet. Und, weil unsere Kunden auf Verfügbarkeit und verlässliche Lieferungen zählen.

Das Fundament von INTERKABEL® sind mehr als 500 zufriedene Kunden, über 36 Jahre Erfahrung als Generalimporteur für Kabel, Seile und Draht sowie ein 7.000 m² großes Lager mit Platz für 3.000 Tonnen Material.

Ob nach EN und anderen internationalen Normen, Allrounder oder Sonderlösung, wir begegnen den Anforderungen unserer Kunden mit höchster Flexibilität.

Unser seit Jahrzehnten etabliertes Lieferantennetzwerk bürgt für die gleichbleibend hervorragende Verarbeitung unserer Produkte. Dank einer bestens aufeinander abgestimmten internen und externen Infrastruktur können Kabel/Leitungen von Interkabel weltweit auf den Punkt geliefert werden.



ISO 9001:2008
Qualitätsmanagement
anwendbar für Import,
Lagerhaltung und Großhandel
von Drahtseilen, Draht, Kabeln
und Leitungen



SATELLITEN-KABEL



SATELLITEN-KABEL

2-fach geschirmt

	Name	Konstruktion Ø	Spule	Butler	Trommel	Schirmung
2-fach abgeschirmt						
Innenkabel PVC, weiß	INKA 85	0,8/3,5/5,2	100 m		500 m	80 dB
	INKA 99	1,1/5,0/6,9	100 m	250 m	500 m	100 dB
	INKA 9099A	1,1/5,0	100 m			90 dB
	INKA 110	1,1/4,8/6,9	100 m		auf Anfrage	110 dB
	AC 89	1,0/4,8/6,9	100 m	auf Anfrage	500 m	90 dB
	AC 48	1,1/4,8/6,9	100 m	250 m	500 m	100 dB
	SAT Mini 1	2 x INKA 85		100 m		
Außenkabel, halogenfrei PE, schwarz	INKA 99 PE	1,1/5,0/6,9	100 m		500 m	100 dB
	INKA 13 PE*	1,1/7,3/10,1	100 m		500 m	100 dB
	INKA 14 PE	1,1/7,3/10,1		auf Anfrage	100 dB	
	INKA 16 PE	1,65/7,2/10,3	100 m Ri		500 m	95 dB



* mit Trageseil



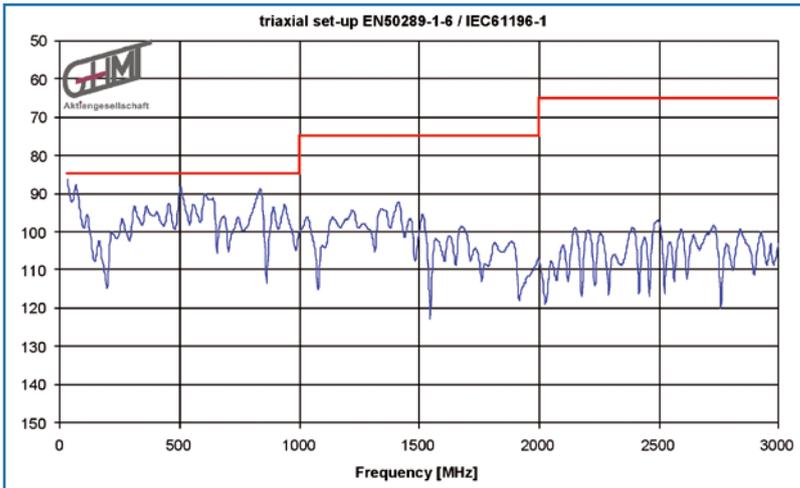
100 m Spule



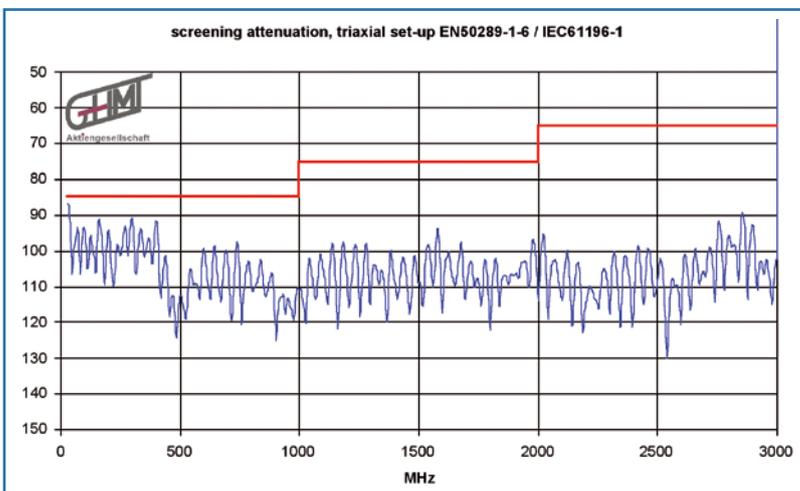
250 m Butler



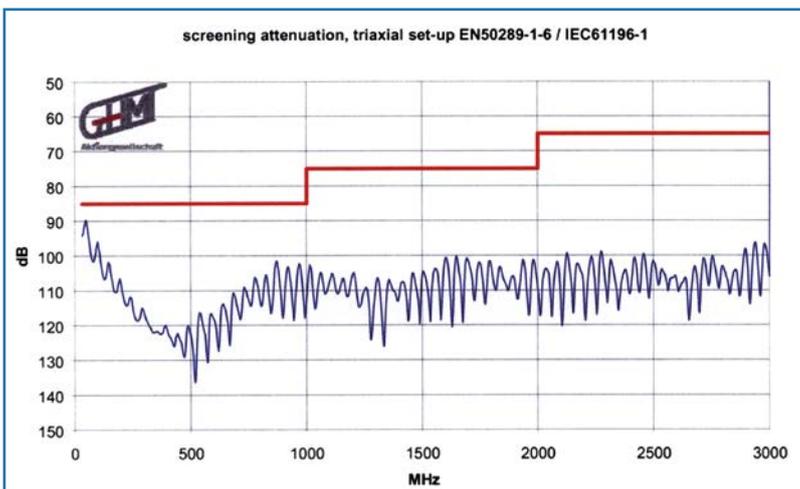
500 m Trommel



AC 48 Schirmdämpfung



AC 85 Schirmdämpfung



INKA 99 Schirmdämpfung



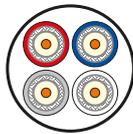
SATELLITEN-KABEL

3-fach geschirmt

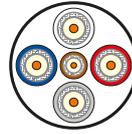
	Name	Konstruktion Ø	Spule	Butler	Trommel	Schirmung
3-fach abgeschirmt						
Innenkabel PVC, weiß	AC 78	0,6/2,8/4,5	250 m		500 m	100 dB
	AC 85	0,7/3,4/5,2	100 m		500 m	100 dB
	AC 852	2 x 0,7/3,4/5,2 x 10,4	100 m		500 m	100 dB
	AC 100 auch in PVC rot, grau, blau	1,0/4,6/6,9	100 m auf Anfrage	250 m	500 m	120 dB 120 dB
	AC 100 PLUS	1,0/4,6/6,9	100 m		500 m	120 dB
Außenkabel, halogenfrei PE, schwarz	AC 100 PE	1,0/4,6/6,9	100 m		500 m	120 dB
	AC 16 PE	1,65/7,2/10,3			250/500 m	120 dB

Multicore-Kabel

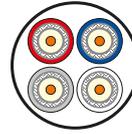
AC 400



AC 500



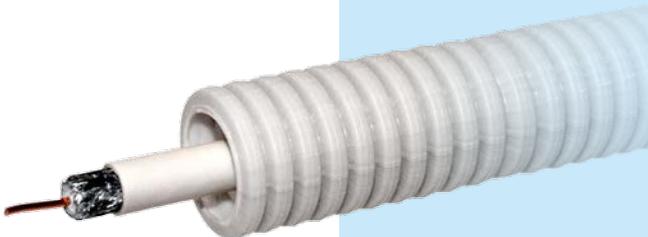
Quattrosat



SAT mini IV



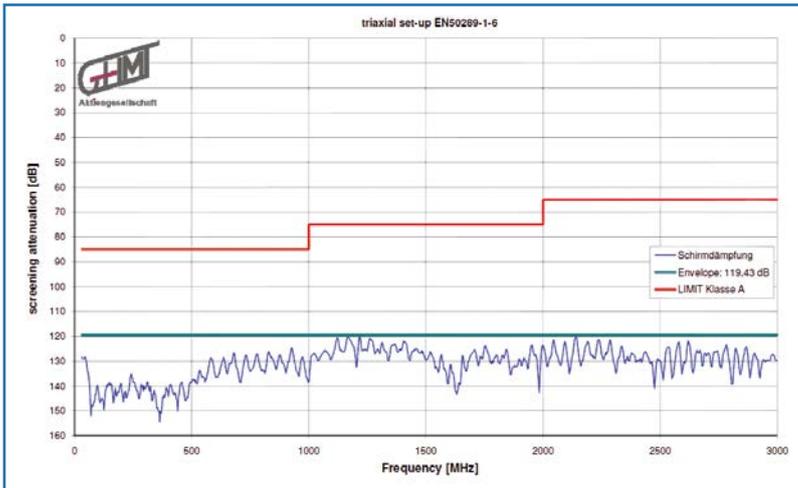
3-fach abgeschirmt	AC 400 ***	(4 x AC 100), A-Ø: ca. 19 mm		50/100 m		120 dB
	AC 500 ***	(4 x AC 100, 1 x AC 85) A-Ø: ca. 21 mm		50 m		120/100 dB
2-fach abgeschirmt	Quattrosat	(4 x INKA 99), A-Ø: ca. 19 mm		50/100 m		100 dB
	SAT Mini IV	(4 x INKA 85), A-Ø: ca. 14 mm		50/100 m		80 dB



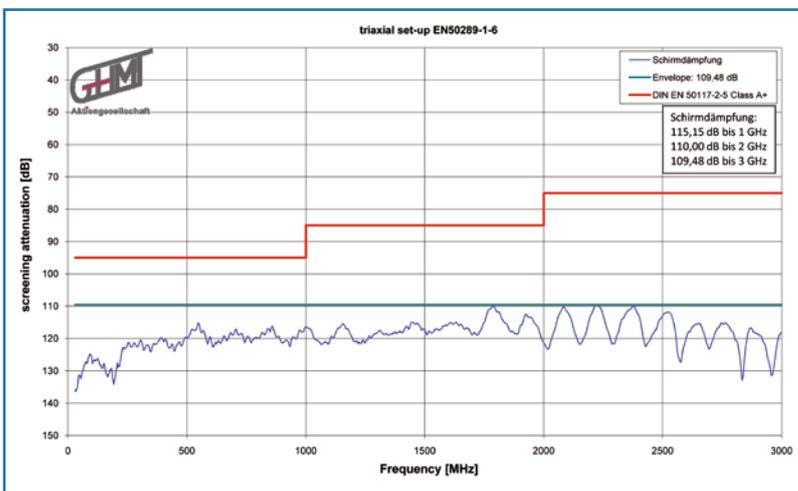
AC 100 Plus

Das praktische Koaxialkabel für den Multimediabereich.

Dieses hochwertige Kabel wird Ihnen bereits in einem biegsamen und flammwidrigen M20-Wellenrohr geliefert (DIN 18015-1). Somit werden die Kosten und der Zeitaufwand für die Verkabelung um fast 50 % minimiert. Eine störungsfreie Signalübertragung wird gewährleistet.

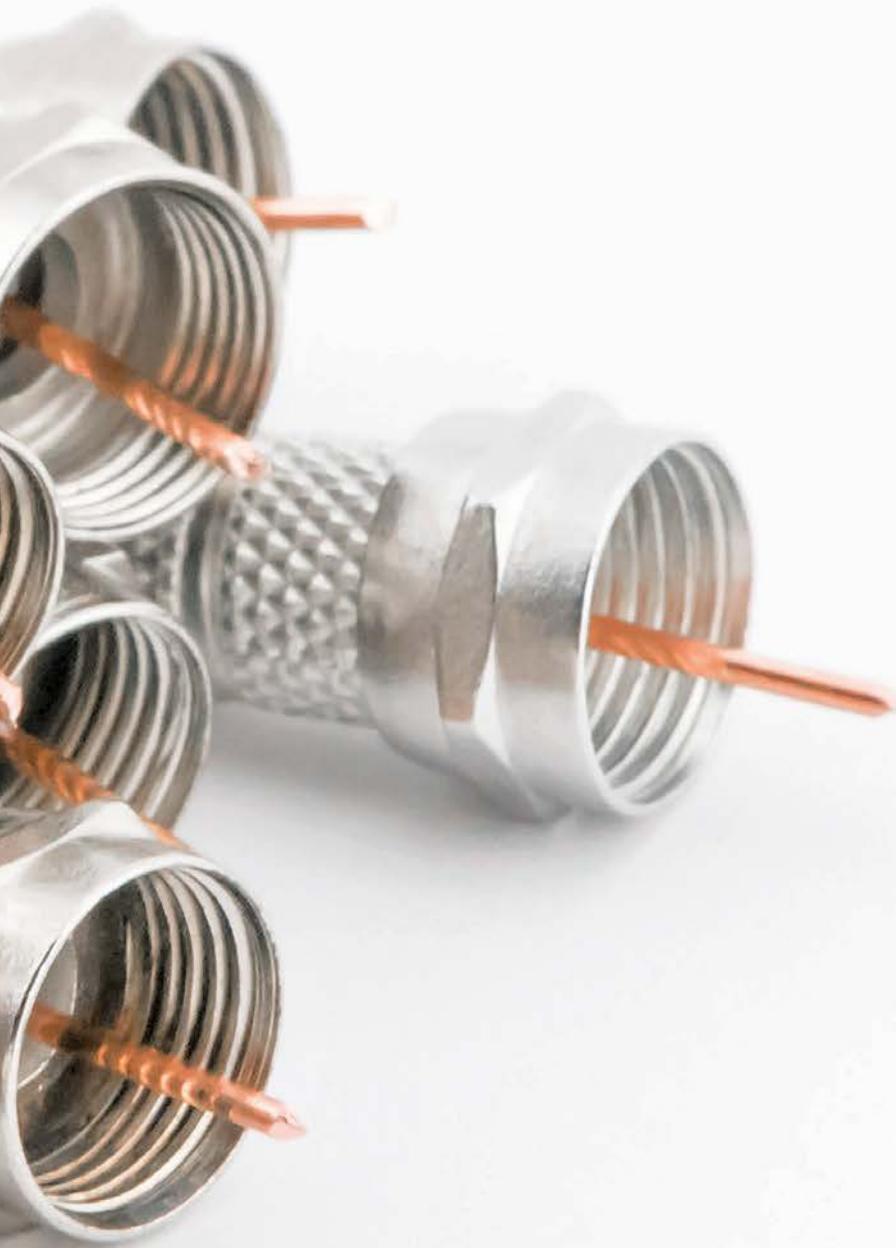


**AC 100 Schirmdämpfung
Klasse A+**



**AC 16 Schirmdämpfung
Klasse A+**





KOAXIALE PATCH-KABEL KOAXIALE ANSCHLUSSKABEL



KOAXIALE PATCH-KABEL

Koaxiale Patch-Kabel. konfektioniert
2 x Kompressions-Stecker F-KPS 49,
dreifach abgeschirmt, 120 dB



Konstruktiver Aufbau		AC 100 – Klasse A plus
Innenleiter Ø (mm)		1,0 Kupfer blank
Isolation Ø (mm)		4,6 Zell-PE phys.
Außenleiter:	Folie	AL-PP-AL
	Geflecht	Aluminium
	Folie	AL-PP
Mantel Ø (mm) nom.		6,8 PVC schwarz

Elektrische Eigenschaften*	
Wellenwiderstand (Ohm)	75 ± 3
Dämpfung bei 20° C.	(dB/100m) ca.
50 MHz	6,0
100 MHz	7,0
200 MHz	9,0
500 MHz	15,0
950 MHz	21,0
2150 MHz	33,0
Kapazität (pF/m) etwa	55
Verkürzungsfaktor v/c	0,82
Rückflusdämpfung	zw. (dB/100m)
30 – 2150 MHz	≥ 24 dB
Schirmdämpfung	Klasse A plus
30 – 1000 MHz	> 120 dB
1000 – 2000 MHz	> 110 dB
Transferimpedanz	30 MHz: < 2,5 mOhm/m

*Kabel ohne Stecker

Länge	Bezeichnung	VPE
0,15 m	INKA 10015 FF	10 Stck.
0,25 m	INKA 10025 FF	25 Stck.
0,35 m	INKA 10035 FF	25 Stck.
0,40 m	INKA 10040 FF	25 Stck.
0,50 m	INKA 10050 FF	30 Stck.

Passende F-IEC-Adapter

(siehe auch Zubehör, Seite 32)

FW01-HQ



FB01-HQ



FB02-HQ



FB01 W-HQ



FB02 W-HQ



FWQ02F



IEC-Winkeladapter



Empfänger-Anschluss-Kabel, konfektioniert
AC100 PVC weiß, 75 Ohm, 2 x Kompressions-Stecker,
dreifach abgeschirmt, 120 dB



Einzel im PP-Beutel
 (mit Euro-Lochung)

Dämpfung bei 20°C	(dB/100 m) ca.
50 MHz	6,0
100 MHz	7,0
200 MHz	9,0
500 MHz	15,0
950 MHz	21,0
2150 MHz	33,0
Schirmdämpfung	Klasse A plus
30 – 1000 MHz	> 120 dB
1000 – 2000 MHz	> 110 dB
Transferimpedanz	30 MHz: < 2,5 mOhm/m

AC 100 3-fach geschirmt / Empfängeranschlusskabel
weiss, beidseitig mit Kompressionsstecker



AC 10150 FF	1,50 m
AC 10250 FF	2,50 m
AC 10350 FF	3,50 m
AC 10500 FF	5,00 m
AC 10750 FF	7,50 m
AC 11000 FF	10,0 m

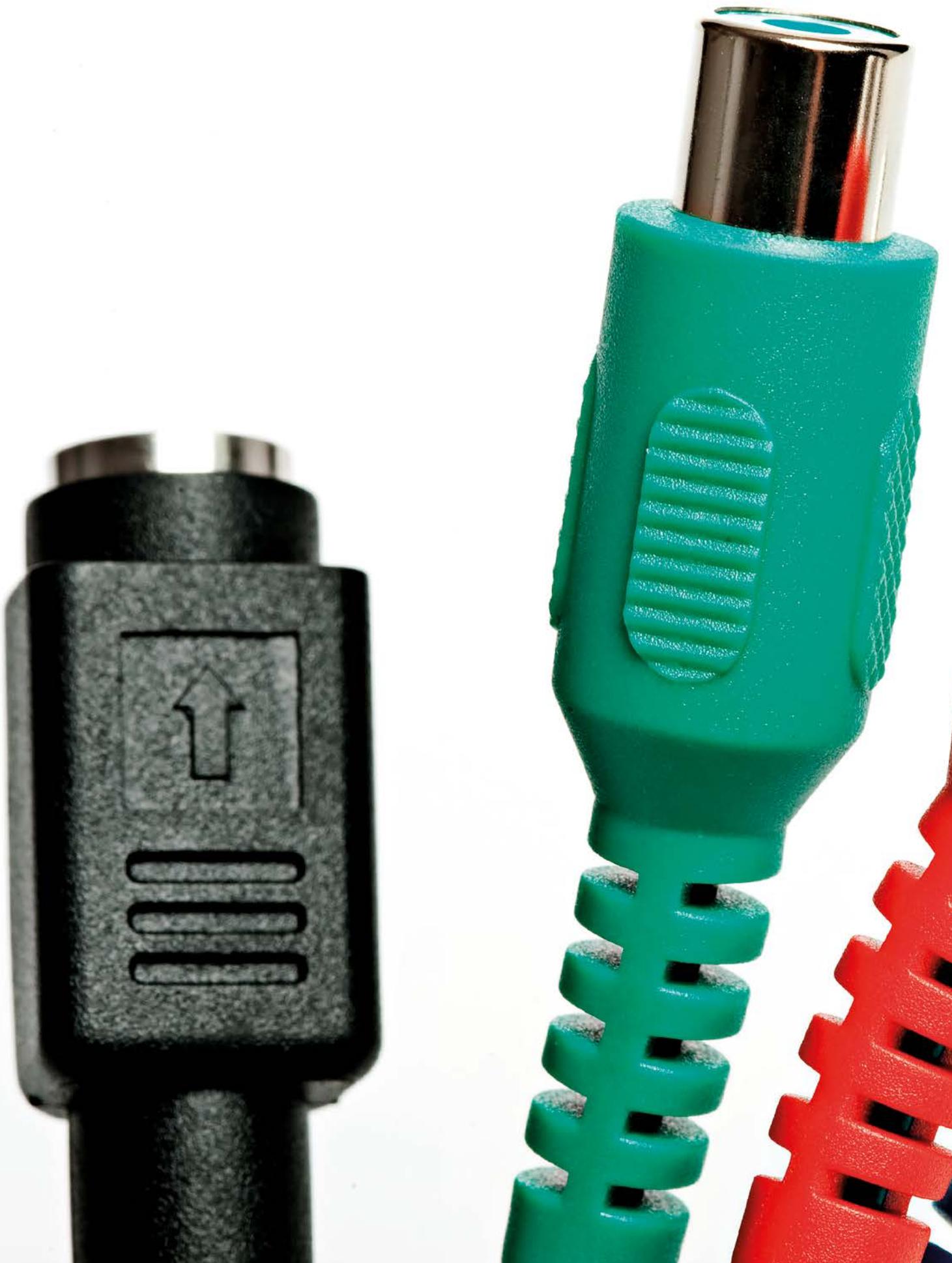
einzel im PP-Beutel
 mit Euro-Lochung

AC 100 3-fach geschirmt / Patchkabel
mit Quickstecker F-KPS



INKA 10015FF-Q	0,15 m
INKA 10035FF-Q	0,35 m
INKA 10050FF-Q	0,50 m
INKA 10090FF-Q	0,90 m

einzel im PP-Beutel
 mit Euro-Lochung



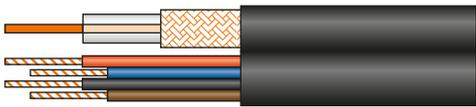


VIDEO- UND RG-KABEL



VIDEO- UND RG-KABEL

VIDEOKABEL

Kabel-Typ	Name	Konstruktion Ø	Spule	Trommel
				
Standard Kabel	INKA 4637	0,6/3,7/6,0	100 m	500 m
	INKA 4637 L	0,6L/3,7/6,0	100 m	500 m
Erd-Kabel / halogenfrei	INKA 4166 PE sw	1,0/6,6/8,8		500 m
				
Kamera-Kabel	INKA 4637-275 CCTV	0,6/3,7 + 2 x 0,75 mm ²	100 m Ri	500 m
				
Kamera-Kabel	INKA 4637-475 CCTV	0,6/3,7 + 4 x 0,75 mm ²	100 m Ri	500 m

RG-KABEL

Kabel-Typ	Name	Konstruktion Ø	Spule	Trommel
				
50 Ohm Kabel	RG 58 C/U	19 x 0,18/2,95/4,95 mm	100 m	500 m
	RG 174 A/U	7 x 0,16/1,52/2,8 mm	100 m	1000 m
	RG 213/U	7 x 0,75/7,24/10,3 mm	100 m Ri	500 m
	RG 214/U	7 x 0,75/7,24/10,8 mm	100 m Ri	auf Anfrage
	RG 223/U	0,90/2,95/5,40 mm	100 m Ri	auf Anfrage
75 Ohm Kabel	RG 59 B/U	0,58 /3,7/6,15 mm	100 m	500 m
	RG 11 A/U	7 x 0,4/7,24 /10,30 mm	auf Anfrage	auf Anfrage
	RG 12 A/U	7 x 0,4/7,24 /11,00 mm		
93 Ohm Kabel	RG 62 A/U	0,65/3,71/6,15 mm	100 m	500 m
	RG 71 B/U	0,65/3,71/6,25 mm	auf Anfrage	auf Anfrage





LAUTSPRECHERKABEL



LAUTSPRECHERKABEL

Rollenware

Kabel-Typ	Name	Konstruktion	Spule* (Farbe)	Trommel/Farben
				
normalflexibel	INKA 6275	2 x 0,75 mm ²	100 m (w, s, g, b, t)	
	INKA 6215	2 x 1,50 mm ²	100 m (w, s, t)	500 m (t)
	INKA 6225	2 x 2,50 mm ²	100 m (w, s, t)	500 m (t)
	INKA 6240	2 x 4,00 mm ²	100 m (s, t)	500 m (t)
hochflexibel / Soft PVC	INKA 6215 HFL	2 x 1,50 mm ²	100 m (t)	auf Anfrage
	INKA 6225 HFL	2 x 2,50 mm ²	100 m (t)	auf Anfrage
	INKA 6240 HFL	2 x 4,00 mm ²	100 m (t)	auf Anfrage
	INKA 6260 HFL	2 x 6,00 mm ²	50 m (t)	auf Anfrage

Farben: weiß (w), schwarz (s), grau (g), braun (b), transparent (t)

Blisterware

Unsere hochqualitativen Lautsprecherkabel liefern wir ebenfalls in Blister-Verpackungen.

Die Blister-Variante bietet eine kostengünstigere Alternative mit wenig bis keinem Verschnitt zu unseren 100 m Spulen und 500 m Trommeln.

Name	Konstruktion	Aufmachung	Farbe	Artikelnummer
				
Inka 6275	2 x 0,75 mm ²	10 m	Transparent	52382-111-360
	2 x 0,75 mm ²	10 m	Weiß	52382-111-300
	2 x 0,75 mm ²	10 m	Schwarz	52382-111-310
	2 x 0,75 mm ²	20 m	Transparent	52382-111-362
	2 x 0,75 mm ²	20 m	Weiß	52382-111-302
	2 x 0,75 mm ²	20 m	Schwarz	52382-111-312
Inka 6215	2 x 1,5 mm ²	10 m	Transparent	52383-111-360
	2 x 1,5 mm ²	10 m	Weiß	52383-111-300
	2 x 1,5 mm ²	10 m	Schwarz	52383-111-310
	2 x 1,5 mm ²	20 m	Transparent	52383-111-362
	2x 1,5 mm ²	20 m	Weiß	52383-111-302
	2 x 1,5 mm ²	20 m	Schwarz	52383-111-312





MIKROFON- UND DIODENKABEL NETZWERKKABEL



MIKROFONKABEL / NETZWERKKABEL

MIKROFON- UND DIODENKABEL

Name	Konstruktion	Spule	Trommel
			
INKA 5101	2 x 0,50 mm ²	100 m	500 m auf Anfrage
INKA 5110	2 x 0,14 mm ²	100 m	500 m auf Anfrage
INKA 5122	2 x 0,08 mm ²	100 m	500 m auf Anfrage
INKA 5127	4 x 0,08 mm ²	100 m	500 m auf Anfrage
INKA 5137	2 x 0,14 mm ²	100 m	500 m auf Anfrage
INKA 5183	2 x 0,22 mm ²	100 m	500 m auf Anfrage





ZUBEHÖR



F-KOMPRESSIONSSTECKER



F-KPS 32



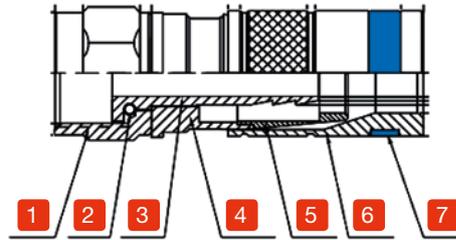
F-KPS 37



F-KPS 49



F-KPS 51



- 1 F-Mutter mit breiter Werkzeugfläche, Messing, vernickelt
- 2 Silikonring für Wasserschutz
- 3 Innenhülse, Messing vernickelt
- 4 Außenkörper, Messing vernickelt
- 5 Plastikteil zur Kompression und rückwärtiger Wasserschutz
- 6 Kompressionshülse, Messing vernickelt
- 7 Silikonring, Farbmarkierung

F-Quick-Kompressions-Stecker, steckbar



F-KPS 49-Q
AC 100 / AC 400 / AC 500
(RG6-Type)



F-KPS 51-Q
INKA 99, INKA 9099, INKA 110,
AC 48, QUATTROSAT



F-KPS 49-FM
F-Kompressions-Verbinder,
lange Ausführung, für
AC 100 / AC 400 / AC 500
(RG6-Type)



FB 03
F-Buchse auf F-Buchse
lange Ausführung, für
Erdungsschienen geeignet,
hohe Rückflussdämpfung,
(5-65 MHz > 50 dB, 65-865
MHz > 40 dB, 950 – 2500
MHz > 30 dB)



BFS-FB 03
Befestigungs-Set
für FB 03 und F-KPS 49-FM,
zur direkten Befestigung auf
Erdungsschienen



FA 01
F-Abschlusswiderstand
75 Ohm



F-56 DIX

Der Universalkompressionsstecker für alle 7 mm Koaxialkabel

Geeignet für Kabel mit:

- einem Außendurchmesser von 6,5 - 7,1 mm
- einem Dielektrikum von 4,9 - 5,2 mm
- z.B. für AC 100, AC 48, AC 89, INKA 99

F-TFC 49/51

Für die werkzeuglose Montage

Stecker für einfache und schnelle Montage ohne Werkzeug.
Der Stecker wird lediglich auf den Außenmantel aufgedreht.



F-TFC 49

Geeignet für Kabel mit:

- Dielektrikum von 4,9 - 5,2 mm
- z. B. für AC 100, AC 400, AC 500

F-TFC 51

Geeignet für Kabel mit:

- Dielektrikum von 4,8 – 5,0 mm
- z. B. für AC 48, AC 89, Inka 99, Inka 110

Kabel	Aufdreh-Stecker	Kompr.-Stecker	Kompr.-Zange	Werkzeuglos
AC 16		F-KPS 72	KPZ # 5	
AC 48	F7TW/-HQ	F-KPS 51/-Q, F-56 DIX	KPZ # 4/5	F-TFC 51
AC 78		F-KPS 32	KPZ # 4/5	
AC 85		F-KPS 37, BNC-KPS-75-37	KPZ # 4/5	
AC 89	F7TW/-HQ	F-KPS 51/-Q, F-56 DIX	KPZ # 4/5	F-TFC 51
AC 852		F-KPS 37, BNC-KPS-75-37	KPZ # 4/5	
AC 100		F-KPS 49/-Q/-FM, F-56 DIX BNC-KPS-75-49	KPZ # 4/5	F-TFC 49
AC 400		F-KPS 49/-Q/-FM, BNC-KPS-75-49	KPZ # 4/5	F-TFC 49
AC 500		F-KPS 49/-Q/-FM, BNC-KPS-75-49	KPZ # 4/5	F-TFC 49
Inka 16		F-KPS 72	KPZ # 5	
Inka 85		F-KPS 37, BNC-KPS-75-37	KPZ # 4/5	
Inka 99		F-KPS 51/-Q, F-56 DIX	KPZ # 4/5	F-TFC 51
Inka 110	F7TW/-HQ	F-KPS 51/-Q	KPZ # 4/5	F-TFC 51
Inka 4637		BNC-KPS-75-37	KPZ # 4/5	



ZUBEHÖR

BNC-KOMPRESSIONSSTECKER 75 Ohm, für Video- und System-Technik



BNC-KPS-75-37
BNC – Kompressionsstecker, 75 Ohm
für SATV, Video- und Systemtechnik (CCTV),
INKA 4637, -275, -475, INKA 85, SAT MINI 1/4/5,
AC 85, AC 852, RG 59 (ff)

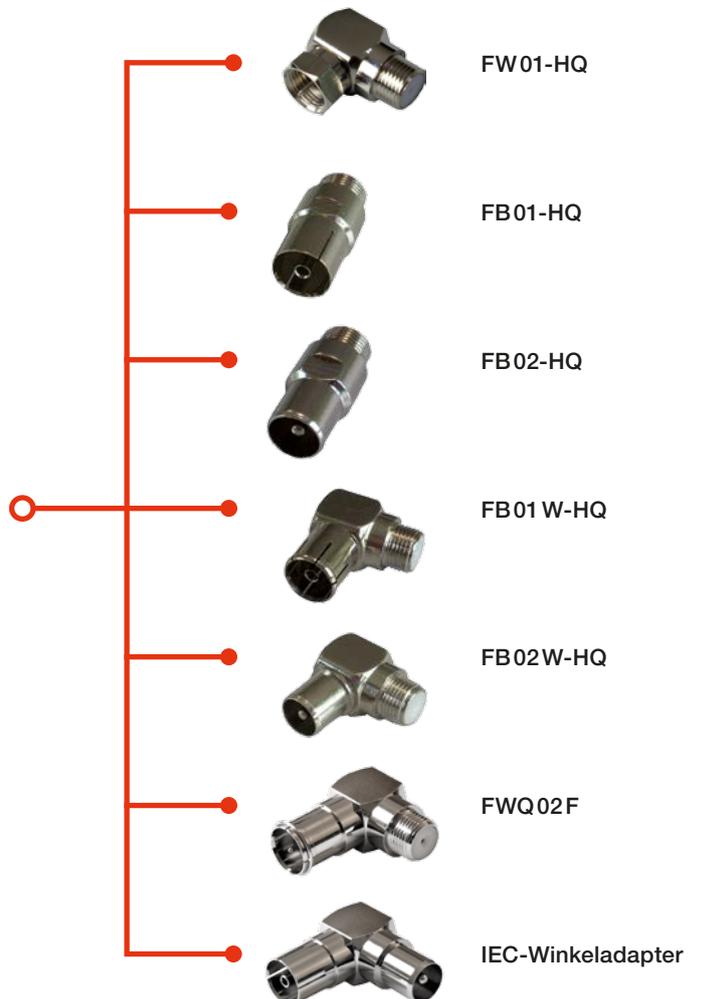


BNC-KPS-75-49
BNC – Kompressionsstecker, 75 Ohm
für SATV, Video- und Systemtechnik (Typ RG 6) AC 100,
AC 400, AC 500, INKA 2000, INKA 77

F-IEC-ADAPTER

Die ultimative Lösung Ihrer Anschlussprobleme

Egal ob Gerade- oder Winkel-Stecker, mit unseren hochwertigen IEC-Adaptoren lösen Sie jedes Anschlussproblem im Handumdrehen. Somit garantieren wir Ihnen größtmögliche Flexibilität.



ZUBEHÖR-SETS



F-Stecker Kompressions-Kit FKK

- 1 x Kompressionszange KPZ#4, verstellbar, für F-, RCA- und BNC-/IEC-Stecker
- 1 x Kabelschere KA6
- 1 x Abisolierer INKA STRIPPER II, Messertiefen einstellbar
- 50x Kompressionsstecker, wahlweise F-KPS-51 o. F-KPS-49
- 1 x Aufbewahrungsbox (verschießbar mit Haltegriff)



IEC-Adapter-Set

- 50x Winkel-Adapter F-Buchse IEC-Stecker FB02W-HQ
- 50x Adapter F-Buchse IEC-Stecker FB02-HQ
- 50x Winkel-Adapter F-Buchse IEC-Buchse FB01W-HQ
- 50x Adapter F-Buchse IEC-Buchse FB01-HQ
- 50x F-Winkel-Adapter FW 01-HQ
- 1 x Aufbewahrungsbox (verschießbar mit Haltegriff)



FKK-All-in-One-Set

- 1 x Kompressionszange KPZ#4 verstellbar, für F-, RCA, BNC-/IEC-Stecker
- 1 x Kabelschere KA6
- 1 x Abisolierer INKA STRIPPER II, Messertiefen einstellbar
- 1 x F-Stecker Aufdreihilfe
- 50x F-Kompressionsstecker F-KPS 51 (grün)
- 50x F-Kompressionsstecker F-KPS 49 (blau)
- 25x F-Kompressionsstecker F-KPS 37 (orange)
- 25x F-Kompressionsstecker F-KPS 32 (pink)
- 25x F-Abschlusswiderstand 75 Ohm FA01
- 25x F-Verbinder Buchse / Buchse FB03 (lange Ausführung)
- 1 x Aufbewahrungsbox (verschießbar mit Haltegriff)



BNC-Starterset

- 1 x Kompressionszange KPZ#5,
- 1 x Abisolierer INKA STRIPPER II, Messertiefen einstellbar
- 1 x Kabelschere KA6
- 100x BNC-Kompressionsstecker, 75 Ohm, wahlweise BNC-KPS-75-37 o. BNC-KPS-75-49
- 1 x Aufbewahrungsbox (verschießbar mit Haltegriff)

F-TFC 49/51 Set

- 1 x Abisolierer INKA STRIPPER Deluxe
- 50x F-TFC 49 Stecker, wahlweise F-TFC51 Stecker
- Aufbewahrungsbox (verschießbar mit Haltegriff)





ZUBEHÖR

Werkzeuge

Abisolierer



INKA Stripper II

Rotations-Abisolierwerkzeug mit zwei verstellbaren Messern, individuell auf verschiedene Durchmesser einstellbar (4 – 7 mm), Ersatzmesser separat erhältlich.



INKA Stripper Deluxe

Rotations-Universal-Abisolierwerkzeug, mit Wechselkassette, für verschiedene Durchmesser einsetzbar, (6 - 11 mm), sowohl für Koaxialkabel als auch einadrige / mehradrige Kabel, Kabelschneidefunktion, Wechselkassette auch einzeln erhältlich.

Kompressionswerkzeuge + Ersatzadapter



KPZ #4

Kompressionszange, einstellbar, für alle Kompressionsstecker F-KPS 51, 49, 37, 32 einschließlich Quick-Stecker, RCA-Stecker, BNC-Stecker BNC-KPS-75-37, BNC-KPS-75-49 und IEC-Stecker (keine Erd-Kabel-Stecker), Werkzeugwechsel mittels Magnettechnik, Ersatzadapter auch separat erhältlich.



KPZ #5

Kompressionszange, einstellbar für alle Kompressionsstecker, einschl. Quick-Stecker F-KPS 51, 49, 37, 32, KPS 72, RG 11 Stecker, einschl. Erd-Kabel-Stecker, RCA-Stecker, BNC-Stecker BNC-KPS-75-37, BNC-KPS-75-49 und IEC-Stecker, Werkzeugeinsätze schraubbar.

Aufdrehhilfe



ADH03
Aufdrehhilfe für F-Stecker, lange Ausführung,
beidseitig verwendbar

Kabelschere KA6



Kabelschere KA6
mit konkaven Messern,
speziell geeignet für Koaxialkabel



ADH01
Knebel, Aufdrehhilfe
für F-Stecker



ADH02
5-Kant-Profil
Aufdrehhilfe für F-Stecker





INTERKABEL®

Internationale Seil- und Kabel-Handels-GmbH

An der Schleuse 3
D-35606 Solms

Tel.: +49 6441 - 9556-62 (Vertrieb Kabel)

Fax: +49 6441 - 9556-48/49

sales-cables@interkabel.de

www.interkabel.de