
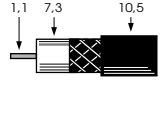
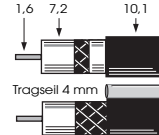
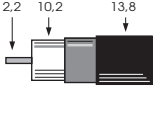
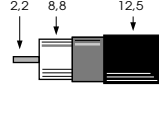
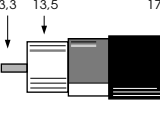




- ...plus = geklebte Folie
- Schirmungsmaß: > 90- 120 dB
- Meteraufdruck
- witterungs- und alterungsbeständig
- halogenfrei
- dämpfungsarm

	<b>TR = Tragsseil</b>					
						
<b>Type / Bestell - Nr.</b>	<b>EK 1173</b>	<b>EK 1672**plus</b> <b>EK 1672TR*</b>	<b>EK 22102</b>	<b>EK 2288 nKx</b> <b>A-2yHoK2y1nKx</b>	<b>EK 33135 qKx</b> <b>A-2yHoK2y1qKx</b>	
Kopplungswiderstand						
5 - 10 MHz	< 3,5 mOhm	< 3,5 mOhm	< 2,0 mOhm	< 0,1 mOhm	< 0,1 mOhm	< 0,1 mOhm
10 - 30 MHz	< 3,5 mOhm	< 3,5 mOhm	< 2,0 mOhm	< 0,1 mOhm	< 0,1 mOhm	< 0,1 mOhm
Schirmungsmaß						
30 - 1000 MHz	> 90 dB	> 100dB	> 100 dB	> 120 dB	> 120 dB	> 120 dB
1000 - 2400 MHz	> 90 dB	> 100dB	> 120 dB	> 100 dB	> 100 dB	> 100 dB
Innenleiter Ø (mm)	1,1 C	1,63 C	2,23 C	2,2 C	3,3 C	
Dielektrikum Ø (mm)	7,3 PE	7,2 PEE	10,2 PEH	8,8 PEH	13,5 PEH	
Außenleiter (Folie)	ALPR - FG	ALPR - FG - ALPR	C	CR	CR	
Mantel Ø	10,5 PE	10,1 PE	13,8 PE	12,5 PE	17 PE	
Farbe	schwarz	schwarz	schwarz	schwarz	schwarz	
Geflecht	16 x 8 x 0,12 mm	16 x 6 x 0,12 mm **	24 x 6 x 0,15 mm	Kupferrohr	Kupferrohr	
<b>Tragsseil / 3-fach geschirmt</b>		24 x 6 x 0,12 mm *		-	-	
Elektrische Eigenschaften		*4 mm/ ja				
Wellenwiderstand (Ohm)	75 ± 3	75 ± 3	75 ± 3	75 ± 3	75 ± 3	
Verkürzungsfaktor v/c	0,8	0,8	0,8	0,88	0,88	
Dämpfung dB / 100 m ( MHz )						
100	5,0	4,6	2,7	2,8	1,8	
200	7,4	6,1	3,9	4,0	2,7	
450	12,8	9,4	6,1	6,3	4,1	
800	17,8	12,9	8,2	8,9	5,8	
1000	20,5	14,6	9,3	9,7	6,1	
1750	27,8	20,2	12,8	14,4	9,2	
2050	30,4	22,2	13,1	15,9	10,3	
2400	-	24,1	15,1	17,7	11,5	
Innenleiter (Ohm / km) max.	18,5	9,1	4,5	5,6	2,5	
Rückflussdämpfung (MHz)						
30 - 300	> 35	> 40	> 30	> 26	> 28	
300 - 600	>35	> 35	> 25	> 22	> 24	
600 - 960	> 30	> 35	> 25	> 21	> 23	
960 -2400	> 16	>32	> 24	> 19	> 21	
Biegeradius min / mm	60	100	150	150	280	
Verpackungseinheit / m	100/200/500	100/250/500	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	
F -Stecker (schraubbar)	FST 1173	FST 1173	-	-	-	
F - Kabelarmatur	FKA 1173	FKA 1672	FKA 22102	FKA 2288 nkx	FKA 33135 qkx	
Zulassung	CE	CE	CE	CE	CE	

- |                               |                        |                                   |  |
|-------------------------------|------------------------|-----------------------------------|--|
| <b>C</b> = Kupfer             | <b>CW</b> = Staku      | <b>PE</b> = Polyäthylen           | <b>ALPR</b> = Polyesterfolie, beidseitig mit Aluminium beschichtet |
| <b>PVC</b> = Polyvinylchlorid | <b>vs</b> = versilbert | <b>PIB</b> = Polyisobutylene      | <b>PEE</b> = Zell Polyäthylen                                      |
| <b>G</b> = Geflecht           | <b>F</b> = Band        | <b>CR</b> = Kupferrohr geschweißt | <b>PEH</b> = Polyäthylen Luffthohlraumisolierung                   |
| <b>vz</b> = verzinkt          |                        |                                   | <b>bl</b> = blank  |