

## KTV Abbonentkabel med Trippel skjerm 77% klasse A

**KTV 0,8/3,6 59F tri 77% PVC****Nexans ref.: 10136884****El. nummer: 1099490****GTIN (EAN 13): 7045210051407**

59F KTV koaks dropkabel hvit PVC Class A

### Beskrivelse

Trippelskjernet koaksialkabel i henhold til NEK EN 50117-2-1:2005klasse A. Kabelen benyttes i Kabel-TV nett, antenneanlegg og kan også benyttes i ITV-anlegg.



### Standarder

**Internasjonal**  
Manufacturer specification

**KTV Abonnentkabel med Trippel skjerm 77% klasse A****KTV 0,8/3,6 59F tri 77% PVC****Nexans ref.: 10136884**

## Egenskaper

Konstruksjonsegenskaper	
Ledertype	Entrådet, rund
Ledermateriale	Kopperbelagt stålwire
Isolasjon	Ekspandert PE
Ytre leder	Limt Al-folie til dielektrikum
Skjerm	Aluminium fletting + aluminium folie
Ytre kappe	Polyvinylklorid - PVC
Kapfefarge	Hvit
Dimensjonsegenskaper	
Lederdiameter	0,8 mm
Diameter over isolert leder	3,66 mm
Diameter over ytterleder/skjerm	4,34 mm
Nominell ytre diameter	6,1 mm
Vekt (ca.)	31,72 kg/km

## KTV Abonnentkabel med Trippel skjerm 77% klasse A

KTV 0,8/3,6 59F tri 77% PVC

**Comcoope dropkabel**

Produkt	1099490	1099491	1099492	1099493	1099494	1099495	1099496	
<b>Spesifikasjoner</b>								
<b>Innerleder</b>								
Materiale	CU belagt stålwire							
Diameter	0.81	1.02	1.02	1.02	1.63	1.63	1.63	
<b>Dielektrikum</b>								
Type	High density gas injected PE							
Diameter	3.66	4.57	4.57	4.57	7.29	7.29	7.29	
<b>Ytreleder</b>								
Konstruksjon	Trippelskjermet limt AL-folie 77% AlMg Fletting Al-folie							
Diameter	4.34	5.49	5.49	5.49	8.03	8.03	8.03	
<b>Yterkappe</b>								
Kappe	PVC	PVC	PE+Fl.comp.	PVC	PVC	PE+Fl.comp.	PVC	
Diameter	6.1	7.06	7.06	7.06	10.03	10.03	10.03	
Isolasjonstykkelse	0.81	0.76	0.76	0.76	0.99	0.99	0.99	
<b>Bøyeradius</b>								
1 Enkelbøy (mm)	61	70	70	70	100	100	100	
10 Repiterte bøyinger (mm)	122	140	140	140	200	200	200	
Maks strekk (N)	90	150	150	150	300	300	300	
<b>Bærewire</b>								
Material				Stål				Stål
Isolasjons tykkelse wire (mm)				0.53				0.69
Diameter bærewire (mm)				1.3				1.83
Bruddlast (N)				804				1627
<b>Elektrisek egenskaper</b>								
Kapasitanse pF/m	53	52	52	52	52	52	52	
Impendanse Ω	75	75	75	75	75	75	75	
Hastighetsfaktor	85	85	85	85	85	85	85	
Max DC Loop @ 20° Ohm/km	173	121	121	121	55	55	55	
Max Currentload @ 50Hz Ampere	5	6	6	6	10	10	10	
<b>Demping maks. dB/ 100 meters @ 20°</b>								
5 MHz	2.82	1.90	1.90	1.90	1.25	1.25	1.25	
47 MHz	6.22	4.85	4.85	4.85	2.70	2.70	2.70	
65 MHz	7.32	5.71	5.71	5.71	3.43	3.43	3.43	
85 MHz	8.14	6.33	6.33	6.33	3.91	3.91	3.91	
300 MHz	14.60	11.64	11.64	11.64	7.38	7.38	7.38	
450 MHz	17.72	14.43	14.43	14.43	9.02	9.02	9.02	
550 MHz	19.52	16.08	16.08	16.08	9.97	9.97	9.97	
606 MHz	20.44	16.82	16.82	16.82	10.48	10.48	10.48	
860 MHz	24.60	19.95	19.95	19.95	13.01	13.01	13.01	
950 MHz	25.97	20.95	20.95	20.95	13.91	13.91	13.91	
1000 MHz	26.64	21.49	21.49	21.49	14.27	14.27	14.27	
2000 MHz beregnet	38.62	30.30	30.30	30.30	20.92	20.92	20.92	
2150 MHz beregnet	40.16	31.40	31.40	31.40	21.84	21.84	21.84	
Variasjon pr. °C > 20	(+) 0.2%	(+) 0.2%	(+) 0.2%	(+) 0.2%	(+) 0.2%	(+) 0.2%	(+) 0.2%	
Variasjon pr. °C < 20	(-) 0.2%	(-) 0.2%	(-) 0.2%	(-) 0.2%	(-) 0.2%	(-) 0.2%	(-) 0.2%	
<b>Screening Efficiency</b>								

---

## KTV Abonnentkabel med Trippel skjerm 77% klasse A

KTV 0,8/3,6 59F tri 77% PVC

---

### Informasjon

Leveres i 305 m lengder på trommel.