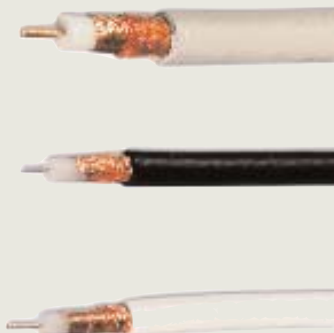


# CÂBLES COAXIAUX



## CÂBLES DE TRANSFERT ET DE RACCORDEMENT



- Câbles blindés à recouvrement 100%
- Gaines PVC (intérieur) ou PE (extérieur)
- Tresse ou câble contrecollé (A2)
- âme acier cuivrée pour une meilleure résistance à la traction (17VATCA et 17PATCA)

Câbles de raccordement



## RÉFÉRENCES ET CONDITIONNEMENT

Référence	déscription	Couleur	Gaine	dia ext. mm	Perte (dB° à 860 MHz)	Touret
V 17 VATCA/100	Câbles de raccordement	blanc	PVC	6.8 mm	17.8	100
V 17 VATCA/500	Câbles de raccordement	blanc	PVC	6.8 mm	17.8	500
V 17 PATCA/100	Câbles de raccordement	noir	PE	6.8 mm	17.8	100
V 17 PATCA/500	Câbles de raccordement	noir	PE	6.8 mm	17.8	500
V 11 VATC/100	Câbles de transfert "B4"	blanc	PVC	11 mm	11.8	100
V 11 VATC/250	Câbles de transfert "B4"	blanc	PVC	11 mm	11.5	250
V 11 VATC/500	Câbles de transfert "B4"	blanc	PVC	11 mm	11.5	500
V 11 PATC/100	Câbles de transfert "B4"	noir	PE	11 mm	11.5	100
V 11 PATC/250	Câbles de transfert "B4"	noir	PE	11 mm	11.5	250
V 11 PATC/500	Câbles de transfert "B4"	noir	PE	11 mm	11.5	500
R L 3624A	Câbles de transfert "A2"	noir	PE	18 mm	05.6	à la coupe

Câbles de transfert



## CÂBLES MULTI (SPÉCIAL COMMUTATION)

Référence	description	Couleur	Gaine	dia coax. mm	Perte (dB° à 860 MHz)	Touret
V MULTI 5N	Câble multi 5 x 17 VATC	noir	PVC	6.8 mm	17.8	100
V MULTI 9N	Câbles de raccordement	noir	PVC	5 mm	24.0	100

### Attention :

Les prix des câbles peuvent varier sans préavis en fonction du cours du cuivre

**EVICOM**

votre partenaire courants faibles

NICE : 96, rte de Canta Galet - 06203 Nice cedex 3

Tél. 04.93.44.70.71 - Fax. 04.93.44.99.60

PARIS : 79, rue Rateau - 93120 La Courneuve

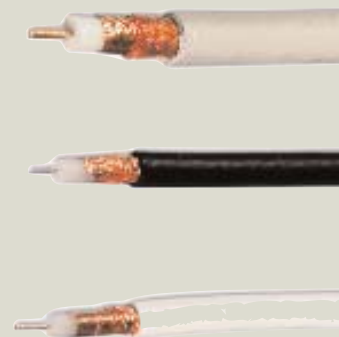
Tél. 01.48.36.83.83 - Fax. 01.48.36.53.52

www.evicom.fr - info@evicom.fr

# CÂBLES COAXIAUX

## CÂBLES DE TRANSFERT ET DE RACCORDEMENT

- Câbles blindés à recouvrement 100%
- Gains PVC (intérieur) ou PE (extérieur)
- Tresse ou câble contrecollé (A2)
- âme acier cuivrée pour une meilleure résistance à la traction (17VATCA et 17PATCA)



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Référence	V 17 VATC	V 17 PATC	V 11 VATC	V 11PATC	A2	Multi 5
<b>type</b>	intérieur	extérieur	B2 intérieur	B2 extérieur	A2 extérieur	5 x 17 VATC
<b>Diamètre conducteur intérieur (mm)</b>	1.02	1.02	1.7	1.7	3.3	5.7
<b>Diamètre diélectrique (mm)</b>	4.6	4.6	6.9	6.9	13.3	4.6
<b>Type diélectrique</b>	cellulaire	cellulaire	cellulaire	cellulaire*	cellulaire*	cellulaire*
<b>Conducteur extérieur (cuivre)</b>	Ruban + tresse	Ruban + tresse	Ruban + tresse	Ruban 0.1 mm	Ruban 0.15 mm	Ruban + tresse
<b>Gaine extérieure</b>	PVC	PE	PVC	PEHD	PEHD	PVC
<b>Diamètre gaine extérieure (mm)</b>	6.8	6.8	10.4	10.5	18	6.8 / 20
<b>Couleur gaine</b>	Blanche	Noire	Crème	Noire	Noire	Noire
<b>Poids (kg/km)</b>	49	39	115	101	274	370
<b>Application</b>	Raccordement	Raccordement	Transfert	Transfert	Transfert	Raccordement
<b>Rayon de courbure statique (mm)</b>	40	40	70	90	200	60
<b>Effort de traction mini (daN)</b>	200	200	250	320	1200	200
<b>Température d'utilisation</b>	-30 à 60 °C	-30 à 60 °C	-30 à 60 °C	-30 à 60 °C	-30 à 60 °C	-30 à 60 °C
<b>Longueur standard (m)</b>	100-200	100-200	100-300-600	100-300-600	600	100
<b>Impédance à 200 MHz (ohms)</b>	75	75	75	75	75	75
<b>Régularité d'impédance (ohms)</b>	+/- 2.0	+/- 2.0	+/-1.5	+/-1.5	+/- 0.5	+/- 2.0
<b>Efficacité de blindage (dB)</b>	> 70	> 70	> 70	> 90	>90	>70
<b>Affaiblissement typique à 20°C</b>						
à 47 MHz	4.1	4.1	2.5	2.5	1.3	4.1
à 120 MHz	7.5	7.5	4.1	4.1	2.1	7.5
à 340 MHz	10.5	10.5	6.6	6.6	3.7	10.5
à 470 MHz	12.8	12.8	7.8	7.8	4.5	12.8
à 860 MHz	17.8	17.8	11.5	11.5	6.0	17.8
à 950 MHz	19.0	19.0	12.0	12.0	6.5	19.0
à 1750 MHz	25.0	25.0	17.0	17.1	9.3	25.0
à 2150 MHz	28.0	38.0	18.2	18.1	10.5	28.0
<b>Résistance linéique maxi à 20°</b>						
Conducteur extérieur (ohms/km)	24	24	7.6	6.5	2.9	24
Conducteur intérieur (ohms/km)	22	22	7.9	7.9	2.1	22
<b>Capacité nominale à 800 MHz (pF/m)</b>	54	55	54	50	50	54
<b>Vitesse relative de propagation</b>	80 %	80 %	87 %	87 %	87 %	80 %
<b>Résistance d'isolement (Mohms.km)</b>	> 10 000	> 10 000	> 10 000	> 10 000	> 10 000	> 10 000