

## Câbles coaxiaux

Câbles coaxiaux pour une utilisation intérieure, gaine en PVC

Référence	PAS4025	PAS4206 <small>Nouveau</small>	PAS4206 <small>Nouveau</small>	PAS4046	PAS4036 <small>Classe B</small>	PAS4037 <small>Classe B</small>
<b>Conducteur intérieur</b> Matériel	Cu	Cu	Cw	Cw	Cu	Cu
Ø mm	0.80	0.80	1.02	1.02	1	1.13
<b>Diélectrique</b> Matériel	PEE	PEE	PEE	PEE	PEE	PEE
Ø mm	3.5	3.5	4.6	4.6	4.7	4.85
<b>Conducteur extérieur</b> Feuillard	AL/PET/AL	AL/PET/AL	AL/PET/AL	AL/PET/AL	AL/PET/AL	AL/PET/AL
%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Tresse	CuSn	CuSn	CuSn	AL	CuSn	AL
%	40%	40%	64.5%	64.5%	30%	35%
Feuillard				-	-	-
%	-	-	-	-	-	-
<b>Feuillard anti-glissement</b>	PET	PET	PET	PET	PET	PET
<b>Gaine extérieure</b> Matériel	PVC Blanc	PVC LSZH	PVC LSZH	PVC Blanc	PVC Blanc	PVC Blanc
Ø mm	5	5	6.9	6.9	6.7	6.8
<b>CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES</b>						
Impédance à 200MHz	Ohm	75 ± 3	75 ± 3	75 ± 3	75 ± 3	75 ± 3
Capacité	pF/m	52	52	52	52	53
Vitesse de propagation		84%	84%	84%	84%	85%
Rayon mini. de courbure	mm	35	35	35	35	35
<b>Impédance à 20°C dB/100m</b>						
MHz	5	2.0	3.0	3.0	2.1	1.5
MHz	50	5.9	5.9	5.9	5.1	4.3
MHz	200	11.3	12	8	9.5	8.4
MHz	470	17.6	18	12.3	-	13.6
MHz	800	23.3	23	14.2	20.6	17.2
MHz	1000	26.3	26.8	23	23.4	19.8
MHz	1350	30.8	31.5	23.2	-	23.3
MHz	1750	35.6	36.2	27	-	27.0
MHz	2150	40.0	40.4	30.2	-	30.6
MHz	2400	42.2	42.5	32.5	-	32.5
MHz	2700	45.2	45.2	34.5	-	35.0
<b>Affaiblissement de réflexion dB</b>						
MHz	50-470	>28	>20	>28	>30	>29
MHz	470-862	>26	>18	>25	>25	>25
MHz	862-1750	>20	>16	>20	>20	>20
MHz	1750-2400	>20	-	>20	>20	>20
<b>Efficacité d'écran dB</b>						
MHz	5-30	>65	>70	>65	>65	>65
MHz	30-1000	>80	>75	>75	>75	>80
MHz	1000-2150	>85	>75	>75	>80	>70
<b>Résistance</b>						
Conducteur intérieur	Ohm/Km	35	37	103	103	22.5
Conducteur extérieur	Ohm/Km	33	44	64	64	31
<b>Emballage</b>						
<b>Touret plastique</b>	100m	Réf.		PAS4206100	PAS4046100	PAS4036104
		Code		287033	289802	PAS4036104
	200m	Réf.	PAS4025202	PAS4206200	PAS4206201	
		Code	289700	287031	287034	
	250m	Réf.				
		Code				
<b>Touret bois</b>	500m	Réf.		PAS4206500	PAS4046500	PAS4036504
		Code		287032	*289841	PAS4036504

\*Disponible sur demande (mini. 8000 mètres)

## Câbles coaxiaux

### Câbles coaxiaux pour une utilisation intérieure, gaine en PVC

Référence	PAS4016 Classe A	PAS4017 Classe A	PAS4007 Classe A	PAS4067 Classe B	PAS4009 Classe A		
<b>Conducteur intérieur</b> Matériel	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu		
Ø mm	1	1.13	1.13	1.13	1.7		
<b>Diélectrique</b> Matériel	PEE	PEE	PEE	PEE	PEE		
Ø mm	4.7	4.8	4.8	4.8	7.2		
<b>Conducteur extérieur</b> Feuillard	AL/PET/AL	AL/PET/AL	AL/PET/AL	Cu/PET	AL/PET/AL		
%	100%	100%	100%	100%	100%		
Tresse	CuSn	CuSn	CuSn	Cu	CuSn		
%	40%	40%	40%	40%	56%		
Feuillard	-	-	AL/PET	-	-		
%	-	-	100%	-	-		
<b>Feuillard anti-glissement</b>	PET	PET	PET	PET	PET		
<b>Gaine extérieure</b> Matériel	PVC Blanc	PVC Blanc	PVC Blanc	PVC Blanc	PVC Blanc		
Ø mm	6.7	6.8	6.8	6.8	10.2		
<b>CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES</b>							
Impédance à 200MHz	Ohm	75 ± 3	75 ± 3	75 ± 3	75 ± 3		
Capacité	pF/m	52	52	52	52		
Vitesse de propagation		84%	85%	85%	85%		
Rayon mini. de courbure	mm	35	35	35	115		
<b>Impédance à 20°C dB/100m</b>							
MHz	5	1.6	1.3	1.3	0.8		
MHz	50	4.6	4.3	4.1	2.6		
MHz	200	9.0	8.4	8.0	5.4		
MHz	470	14.5	13.4	12.6	8.5		
MHz	800	18.6	17.2	16.8	11.0		
MHz	1000	21.1	19.5	18.9	12.9		
MHz	1350	25.0	23.0	22.3	15.2		
MHz	1750	27.9	26.2	25.5	17.6		
MHz	2150	31.7	29.5	28.7	19.8		
MHz	2400	33.2	31.9	30.4	21.5		
MHz	2700	35.8	33.0	32.8	23.2		
<b>Affaiblissement de réflexion dB</b>							
MHz	50-470	>30	>30	>30	>30		
MHz	470-862	>25	>28	>28	>28		
MHz	862-1750	>20	>23	>25	>25		
MHz	1750-2400	>20	>23	>20	>18		
<b>Efficacité d'écran dB</b>							
MHz	5-30	>75	>75	>85	>80		
MHz	30-1000	>85	>85	>95	>85		
MHz	1000-2150	>85	>85	>90	>85		
<b>Résistance</b>							
Conducteur intérieur	Ohm/Km	22.5	18	18	18	9	
Conducteur extérieur	Ohm/Km	27	26	21	24	9.7	
<b>Emballage</b>							
<b>Touret plastique</b>	100m	Réf.	PAS4016102	PAS4017101	PAS4007111	PAS4067103	PAS4009101
		Code	PAS4016102	PAS4017101	PAS4007111	289819	PAS4009101
	200m	Réf.					
		Code					
250m	Réf.		PAS4017251				
	Code		PAS4017251				
<b>Touret bois</b>	500m	Réf.	PAS4016502	PAS4017501			PAS4009501
		Code	PAS4016502	PAS4017501			PAS4009501