



### CARACTÉRISTIQUES

- **Âme**  
acier cuivré massif  
Ø 1,00 mm
- **Isolation**  
polyéthylène cellulaire  
Ø 4,7 mm
- **Écran général**  
ruban aluminium/polyester
- **Blindage général**  
tresse en aluminium  
taux de recouvrement 36 %
- **Gaine externe**  
VAtCA : PVC blanc  
PAtCA : polyéthylène noir
- **Résistance linéique à 20 °C**  
≤ 100 Ω/km
- **Capacité nominale à 800 Hz**  
maximum 50 pF/m
- **Impédance nominale (Ω)**  
75 +/- 3
- **Vitesse nominale de propagation**  
85 %
- **Plage de température**  
VAtCA blanc :  
de - 20 °C à + 70 °C  
PAtCA noir :  
de - 40 °C à + 70 °C
- **Rayon de courbure**  
mobile : 10 x Ø  
fixe : 5 x Ø

### MARQUAGE

19 VAtCA EN 50117  
19 PAtCA EN 50117

### INSTALLATION

19 VAtCA  
pour utilisation intérieure.  
19 PAtCA  
pour utilisation extérieure.

### RPC

Lien vers DoP :  
[www.sermes.fr/dop/](http://www.sermes.fr/dop/)  
code article

## 19 VAtCA 19 PAtCA

câbles coaxial 75 ohms  
pour réception TV  
terrestre et satellite

### NF C 90-131

Câble «Grade 1 et 2» selon guide UTE C 90-483.

RoHS : directive européenne 2011/65/UE.

Réglementation des Produits de Construction 305/2011.

Euroclasse selon RPC : Eca.

### APPLICATIONS

TV privé terrestre et satellite.

type	Ø gaine extérieure mm	masse approx. kg/km
19 VAtCA	6,8	60
19 PAtCA	6,8	60

affaiblissements linéiques	
fréquence MHz	max. dB/100 m 20 °C
100	6,40
200	9
800	19
950	21,5
1 350	24
1 750	27,5
2 150	31,5