

VDI - descentes d'antennes



Eca

max  
+60°C



## 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.

### 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

TYPE	Ø GAINÉ 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