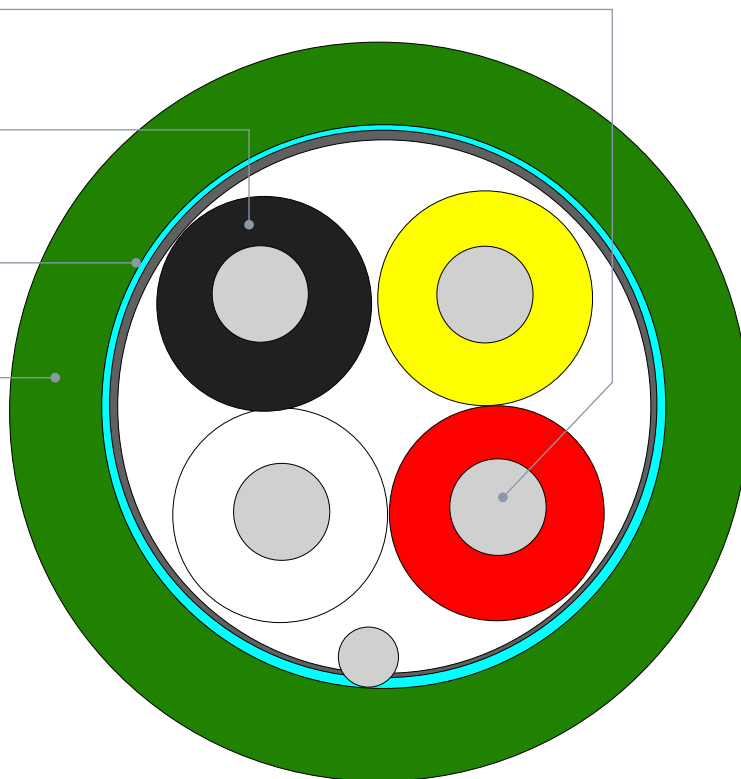


Ame :
Cuivre monobrin
Ø = 0.80 mm (AWG 20/1)

Isolation :
PVC
Couleur : rouge / noir ; blanc/jaune
Un ruban polyester recouvre l'assemblage des 4 fils.

Blindage :
Ruban Aluminium/Polyester
Drain de masse en cuivre étamé

Gaine extérieure :
PVC
Couleur : Vert
Ø nom. = 6.0 mm



INFORMATIONS PRODUITS

APPLICATION

Câble destiné à la transmission des informations de la GTB (gestion technique du bâtiment).

CARACTÉRISTIQUES



Tenue au feu
IEC 60332-1
EN 50575 :2014 + A1 :2016 Eca



Température de service :
Flexible : - 5°C → +70 °C
Statique : - 30°C → +70 °C



Conforme à la directive RoHS

PROPRIÉTÉS ÉLECTRIQUES

Tension maxi en pic d'utilisation: 300 V
Tension de test (1 min): 800 Vcc

Résistance électrique en boucle @ 20°C : < 73,2 Ω/km
Résistance d'isolement @ 20°C: > 100 MΩ.km

Capacité mutuelle nominale : @ 800 Hz : < 100 nF/km

Déséquilibre de capacitance @ 800Hz : < 2 nF/km