



Cavi coassiali

classe A

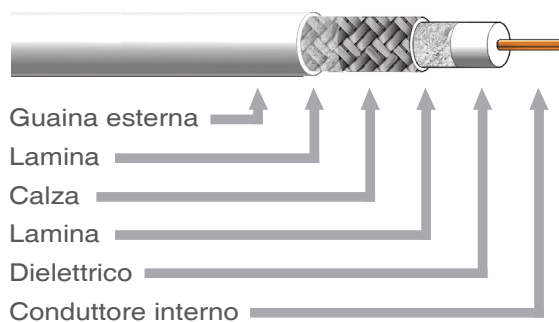
art. 57-820 CAVO SAT DIGITAL

Cavo coassiale per interno, realizzato per coprire le diverse esigenze riscontrate nella distribuzione dei segnali TV-SAT.

Garantisce, a seconda delle necessità, una ridotta attenuazione unita ad un'elevata capacità di propagazione.



| Articolo | 57-820 | |
|--|--|---------------------------|
| Sigla | CAVO SAT DIGITAL | |
| Specifiche costruttive | | |
| Conduttore interno | Materiale Ø mm | Cu 1,13 |
| Dielettrico | Materiale Ø mm | Pee 4,8 |
| Lamina | Materiale | Al/Pet/Al |
| Calza | Materiale % | CuSn 80 |
| Lamina | Materiale | Pet |
| Guaina esterna | Materiale Ø mm | PVC bianco 6,8 |
| Caratteristiche elettriche | | |
| Impedenza caratteristica | Ohm | 75±3 |
| Capacità mutua | pF/m | 52±2 |
| Velocità di propagazione | % | 85 |
| Resistenza schermo | Ohm/Km | 18 (int.); 13 (est.) |
| Isolamento guaina | KV | 4,5 |
| Caratteristiche meccaniche | | |
| Rame contenuto | Kg/Km | 21,0 |
| Peso complessivo | Kg/Km | 50,8 |
| Raggio min. curvatura | mm | 35 (uno); 70 (più di uno) |
| Resistenza max alla tensione | N | 150 |
| Temperatura di funzionamento | °C | -20 ÷ +70 |
| Attenuazione (20°C) dB/100m | | |
| MHz | 5 | 1,4 |
| MHz | 50 | 4,1 |
| MHz | 200 | 8,1 |
| MHz | 470 | 12,6 |
| MHz | 862 | 17,1 |
| MHz | 1000 | 18,5 |
| MHz | 1750 | 25,1 |
| MHz | 2150 | 27,9 |
| MHz | 2400 | 30,2 |
| MHz | 3000 | 33,5 |
| Return Loss dB | | |
| MHz | 5÷470 | >30 |
| MHz | 470÷1000 | >28 |
| MHz | 1000÷2000 | >23 |
| MHz | 2000÷3000 | >20 |
| Impedenza di trasferimento mOhm/m | | |
| MHz | 5÷30 | <5 |
| Attenuazione di schermatura dB | | |
| MHz | 30÷1000 | >85 |
| MHz | 1000÷2000 | >95 |
| MHz | 2000÷3000 | >75 |
| Classe energetica | A ref. 1022 | |
| Classe sec. UE 305/2011 | Eca | |
| N. Dop (Dichiarazione di Prestazione) | 2479_E00554_007 | |
| CPR | OF820 | |
| Conforme alle norme | EN 50117-2-4; EN 50575:2014+A1:2016 | |



Legenda

Al/Pet/Al = Alluminio + Poliestere + Alluminio
 Cu = Rame rosso
 CuSn = Rame stagnato
 Pee = Polietilene ad espansione fisica
 Pet = Poliestere
 PVC = Cloruro di Polivinile

