



COAX-HD ARMATO GUAINA PE

Cavi armati



Costruzione	
Conduttore	Rigido Cu Rosso 0,80 mm
Dielettrico	FOAMED PE 3.65 +/-0.10mm
Primo schermo	Al+PET+Al adesivo
Secondo schermo	Treccia Cu stagnato 50%
Guaina	LSZH Blu RAL5015 Diam 5.30±0.10mm
Armatura	Treccia FE-zn copertura 85%
Guaina esterna	PE Nero RAL 9005 Diam 8.00 +/-0.30mm
Marchatura	ECS CAVO VIDEO HD ARMoured OUTDOOR

Proprietà elettriche	
Resistenza conduttore	<35 Ω/km a 20°C
Resistenza schermo	<29 Ω/km a 20°C
Impedenza	<75 ± 3Ω
Capacità	<53.0 ±3pF/m
Velocità di propagazione	84%
Perdite cumulative di riflessione	30-470 MHz>33 470-862 MHz>30 862-2150 MHz>26 2150-3000 MHz>22
Efficienza di schermatura	30-1000 MHz>90 1000-2000 MHz>75 2000-3000 MHz>65
Raggio minimo di curvatura	5 x diametro esterno
Segnale	ANALOGICA: 800 m HD-SDI:160 m
Temperatura di esercizio	-30°C +70°C

Note

Idoneo per posa esterna diretta anche in presenza di acqua e/o umidità; l'armatura in filo di ferro zincato limita l'azione erosiva di eventuali roditori

Frequenza(MHz)	Attenuazione @20°C (dB/100m)
5	1.80
10	2.40
50	5.70
10	8.00
200	11.10
300	13.60
470	17.20
600	19.90
800	22.80
862	23.90
1000	26.20

Codice smart	Codice interno	Confezione	Diametro mm.	Peso Kg/Km
AR-SC-53E /B500	AR-STPE75D53HSANEB05	bobina 500m	8,70 ± 0.3	50.00

I Dati riportati sono da considerarsi indicativi e non strettamente vincolanti.

European Cable Service S.r.L. - Tel. +39 0583 436283 - www.europeancableservice.it - info@europeancableservice.it