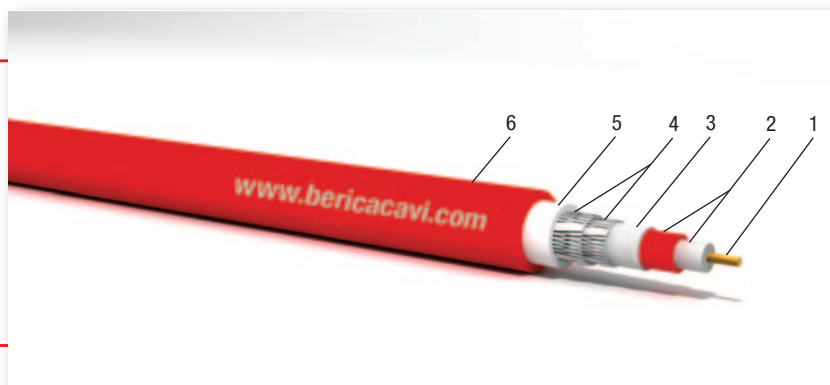


Cavi coassiale per trasmissione segnale video, resistenti al fuoco, non propaganti la fiamma, senza alogeni.

1. Conduttore
2. Isolante
3. Barriera alla fiamma
4. Schermatura
5. Riempitivo
6. Guaina



IMPIEGO: Adatti per il collegamento tra telecamere e registratore nei sistemi televisivi a circuito chiuso quando c'è la necessità di garantire la trasmissione del segnale anche in presenza di un incendio.

POSA: Per posa fissa all'interno, senza protezione od entro tubazione in vista o incassate, o sistemi chiusi similari.

CARATTERISTICHE	DESCRIZIONE	NORME
Conduttore:	rame rosso ricotto 0,65 mm	
Isolante:	polietilene a bassa densità LPDE	
Isolante:	silicone ceramizzante	
Barriera alla fiamma:	nastro di vetro	
Schermatura:	doppia treccia di rame rosso ricotto	EN 50117-2-4 screening cl.A
Riempitivo:	mescola LSZH	
Guaina:	mescola LSZH di qualità M1	CEI EN 50363
Colore della guaina:	rosso RAL 3000	
Non propagante la fiamma:		CEI EN 60332-1-2
Senza alogeni:	(< 0,5 mg/g - 0,5%)	CEI EN 50267-2-1/2 - IEC 60754-1/2
Ridotta emissione di fumi:	(trasmissione > 60%)	CEI EN 61034-2
Resistente al fuoco:	durata 30 min. alla temperatura di 830 °C (-0 ÷ +40 °C)	CEI EN 50200
Resistente al fuoco:	(E30)	DIN VDE 4102-12
Resistente al fuoco:	durata 180 min. alla temperatura di 750 °C (FE180)	IEC 60331-21 - VDE 472-814
Resistente al fuoco:		BS 6387 Cat. CWZ
Capacità:	dell'ordine di 75 nF/km	
Induttanza:	dell'ordine di 0,50 mH/km	
Tensione di prova:	7 kVac	
Temperatura max d'esercizio:	90 °C	
Temperatura min. di posa:	0 °C	
Raggio di curvatura:	Ø x 14	
Marcatura:	BERICA CAVI S.P.A. ITALY Formazione FR Anno/Lotto	

ATTENUAZIONE						
MHz	0,5	1	5	10	100	300
dB/100 m	0,7	1,1	2,6	3,6	14,3	31,6

TIPO	Ø ESTERNO MEDIO mm	PESO MEDIO kg/km	CODICE
RG 59 B/U FR	10,3	154,0	B40RG59FR