



**Cavi per sistemi di sicurezza , telefonici e di rivelazione d'incendio, non propaganti la fiamma e a ridotta emissione di alogenzi**



1. Conduttore  
2. Isolante  
3. Guaina

**CPR**  
EU 305/2011

**Eca**

**IMPIEGO:** Utilizzati per i collegamenti nei sistemi antintrusione, nei sistemi di rivelazione d' incendio e nei sistemi telefonici. Installazioni non previste dalle classi superiori e dove non esiste rischio di incendio e pericolo per persone e/o cose (**Rischio basso posa singola**).

**POSA:** Per posa fissa all'interno in ambienti normali o umidi e temporaneamente all'esterno. Possono essere installati su passerelle, tubazioni, canalette, e sistemi similari. Non è ammessa la posa interrata.

CARATTERISTICHE	DESCRIZIONE	NORME
Conduttori :	rame rosso ricotto (classe 1)	
Isolante :	compound PVC	CEI EN 50363
Colori anime:	2x(rosso-blu); 3x(bianco-rosso-nero); 4x(bianco-rosso-giallo-nero)	CEI EN 50363
Guaina :	compound PVC	
Colore della guaina :	rosso RAL 3000	
Ridotta emissione di alogenzi :	(< 22%)	CEI EN 50267-2-1 IEC 60754-1
Tensione nominale Uo/U:	300/300 V	
Tensione massima :	330 V	
Tensione di prova :	2000 V	
Temperatura max d'esercizio :	70 °C	
Temperatura di corto circuito:	160 °C	
Temperatura min di posa:	0 °C	
Raggio di curvatura:	Ø x 8	

**REGOLAMENTO (UE) 305/2011**

Sistema AVCP :	3	EN 50575:2014 + A1:2016
Classificazione :	Eca	UNI EN 13501-6
Eca :	Non propagazione della fiamma (H ≤ 425 mm)	EN 60332-1-2
Marcatura :		BERICA CAVI S.P.A. ITALY J-YY BRANDMELDEKABEL Eca CE Formazione - Anno/lotto - 00000m

TIPO N° x mm	Ø ESTERNO MEDIO mm	PESO MEDIO kg/km	CODICE
2x0,80	4,10	24	B67E02080U
3x0,80	4,20	32	B67E03080U
4x0,80	4,70	44	B67E04080U