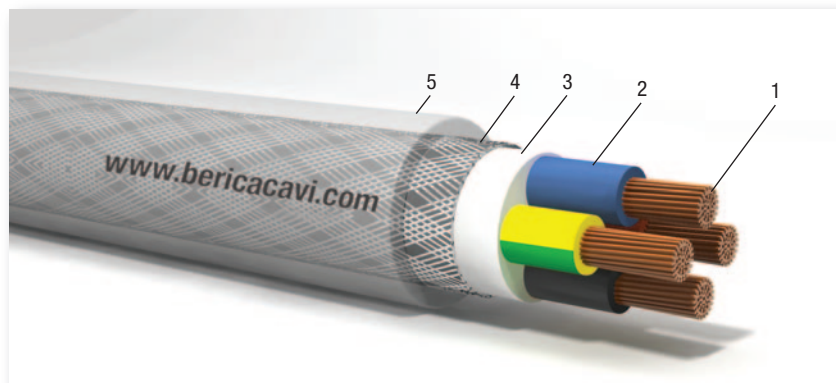


Cavi per energia, segnalamento e comando, armati a treccia d'acciaio, non propaganti la fiamma e a ridotta emissione di alogeni.



1. Condotto
2. Isolante
3. Riempitivo
4. Armatura
5. Guaina

IMPIEGO: Adatti per il trasporto di energia e alla trasmissione di segnali e comandi nei collegamenti di macchine ed apparecchiature, dove si necessita di un certo grado di protezione contro roditori e termiti.

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 cl.5	CEI EN 60228 (Tabella 9)
Isolante:	PVC di qualità R2	CEI EN 50363
Colori anelli:		CEI UNEL 00722 - HD 308
Riempitivo:	mescola termoplastica	
Armatura:	a treccia di acciaio zincato cop. > 80%	
Guaina:	PVC di qualità TM2	CEI EN 50363
Colore della guaina:	trasparente	
Non propagante la fiamma:		CEI EN 60332-1-2
Ridotta emissione di alogeni:	(< 22%)	CEI EN 50267-2-1 - IEC 60754-1
Resistenza agli olii:		CEI 20-34/0-1
Resistenza elettrica:	relativamente alla sezione	CEI EN 60228 (Tabella 9)
Portate di corrente:		CEI 20-40
Tensione nominale U ₀ /U:	450/750 V	
Tensione massima:	825 V	
Tensione di prova:	2500 V	
Temperatura max d'esercizio:	70 °C	
Temperatura di corto circuito:	160 °C	
Temperatura min. posa:	0 °C	
Raggio di curvatura:	Ø x 14	
Twistatura massima standard (cavo 2x):	≥ 10 spire/metro	
Marcatura:	BERICA CAVI S.P.A. ITALY FRORAR 450/750 V O.R. CEI 20-22 II CE Formazione Anno/Lotto 00000 m	

Cavi per energia, segnalamento e comando, armati a treccia d'acciaio, non propaganti la fiamma e a ridotta emissione di alogeni.

[illegible]