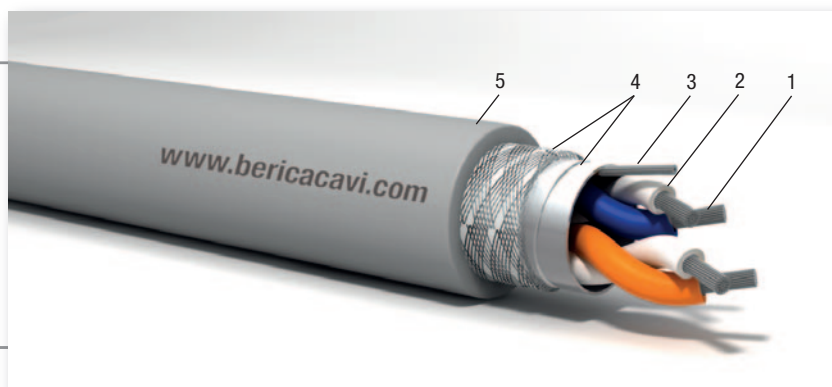


**Cavi per trasmissioni dati per applicazioni EIA RS-485, a bassa capacità, schermati con nastro Al/Pet e treccia di rame stagnato, non propaganti la fiamma e a ridotta emissione di alogeni.**

1. Conduttore
2. Isolante
3. Drenaggio
4. Schermatura
5. Guaina



**IMPIEGO:** Adatti alla trasmissione di dati per interfacce del tipo EIA RS-485.

**POSA:** Per posa fissa all'interno. Possono essere installati su passerelle, tubazioni, canalette e sistemi similari. Possibilità di posa insieme con cavi energia aventi marcatura sia 450/750 V, sia 0,6/1 kV, utilizzati per sistemi a tensione nominale verso terra (U<sub>0</sub>) fino a 400 V.

CARATTERISTICHE	DESCRIZIONE	NORME
Conduttori :	rame stagnato ricotto	
Isolante :	mescola LSZH	
Colori anime :	bianco-blu e bianco-arancio	
Schermatura:	nastro Al/Pet	
Schermatura:	treccia	
Drenaggio:	rame stagnato ricotto	
Guaina:	PVC	
Colore della guaina :	grigio RAL 7001	
Non propagante la fiamma:		CEI EN 60332-1-2
Ridotta emissione di alogeni :	(< 22%)	CEI EN 50267-2-1 - IEC 60754-1
Resistenza elettrica :	≤ 85 Ω/km	
Impedenza :	120 Ω	
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 10	
Marcatura:	BERICA CAVI S.P.A. ITALY TYPE 9841/9842 CEI UNEL 36762 C-4 (U <sub>0</sub> =400 V) CEI EN 60332-1-2 CE Anno/Lotto Formazione	

TIPO	Ø ESTERNO MEDIO mm	PESO MEDIO kg/km	CODICE
1x2x24AWG 9841	6,0	57,0	B6601CA249841
2x2x24AWG 9842	8,3	75,0	B6602CA249842