

# CAVI MULTIPOLARI ISOLATI IN FEP T180°C + PVC T90°C TRASPARENTI

**BT--T** 1992  
**BV--T** 1992  
**BA--T** 1992

CE



**Tipo di isolamento:** FEP + PVC  
**Temperatura di impiego:** T 90°C per la guaina  
T 180°C per le anime  
**Tipo di conduttore:** RAME STAGNATO  
**Tensione di esercizio:** 300/500 V  
**Conforme ai requisiti delle direttive:** 2014/35/UE

Marchi di conformità:

**BT--T:** versione con conduttori paralleli.  
**BV--T:** versione con conduttori cordati.  
**BA--T:** versione con fune di acciaio.  
**BS--T:** versione collegabile alle spine con temperatura T70°C.

- Guaina e conduttori trasparenti.

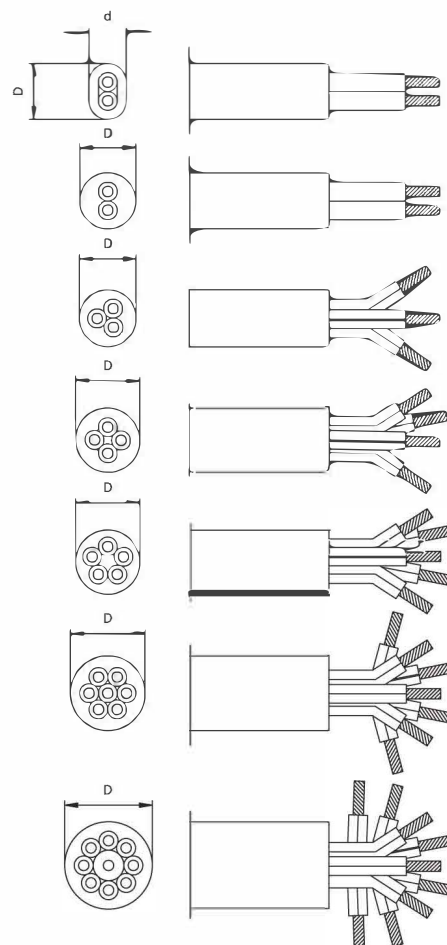
Nota: questi cavi sono disponibili anche in versione con fune autoportante in acciaio isolato, sez. 0.75 mmq con carico di rottura 90 kg (rif. art. BA--T).

Attenzione: nel cavo tripolare il conduttore di terra è stato contrassegnato con una bavetta di vetro gialla ed una verde posta tra il conduttore di rame stagnato e l'isolamento di FEP trasparente. È consigliato segnalare sulle istruzioni d'uso questa particolarità.

Nelle versioni di cavi con formazione superiore al tripolare le anime sono contrassegnate con bavette di vetro di colore diverso (vedi tabella).

Nota: questi tipi di cavi possono essere forniti in bobine, matasse o tagliati a misura e lavorati, come da richiesta del cliente (per le lavorazioni ed i terminali vedi sezione 8).

- Stampigliatura del marchio IEMMEQU sulle anime interne "FR5F", solo per i cavi bipolari e tripolari.





- Tabella delle sezioni e dei multipli dei conduttori:

Codice	Sezione mm <sup>2</sup>	Formazione conduttore	Colori anime*	Disposizione anime	Forma	Misura ±0,2 mm
<b>BT20T</b>	2 x 0,50	19 x 0,18	tt	P	tonda	∅ 4,2
<b>BTP7T</b>	2 x 0,75	19 x 0,23	tt	P	piatta	3,0 x 4,7
<b>BT27T</b>	2 x 0,75	19 x 0,23	tt	P	tonda	∅ 4,7
<b>BT07T</b>	2 x 0,75	19 x 0,23	tg	P	tonda	∅ 4,7
<b>BV37T</b>	3 x 0,75	19 x 0,23	ttg	C	tonda	∅ 5,1
<b>BV77T</b>	3 x 0,75	19 x 0,23	ttb	C	tonda	∅ 5,1
<b>BT37T</b>	3 x 0,75	19 x 0,23	ttg	P	tonda	∅ 5,4
<b>BV47T</b>	4 x 0,75	19 x 0,23	l m b g	C	tonda	∅ 6,0
<b>BVQ7T</b>	4 x 0,75	19 x 0,23	l m b r	C	tonda	∅ 6,0
<b>BT47T</b>	4 x 0,75	19 x 0,23	l m b g	P	tonda	∅ 6,1
<b>BTQ7T</b>	4 x 0,75	19 x 0,23	l m b r	P	tonda	∅ 6,0
<b>BV57T</b>	5 x 0,75	19 x 0,23	l m b r g	C	tonda	∅ 6,3
<b>BVC7T</b>	5 x 0,75	19 x 0,23	l m b r n	C	tonda	∅ 6,3
<b>BV77T</b>	7 x 0,75	19 x 0,23	l m b r n c g*	C	tonda	∅ 6,8
<b>BV97T</b>	9 x 0,75	19 x 0,23	l m b r n c p t g*	C	tonda	∅ 7,8
<b>BT21T</b>	2 x 1,00	19 x 0,26	tt	P	tonda	∅ 5,2
<b>BV31T</b>	3 x 1,00	19 x 0,26	ttg	C	tonda	∅ 5,3
<b>BT25T</b>	2 x 1,50	19 x 0,32	tt	P	tonda	∅ 5,9
<b>BV35T</b>	3 x 1,50	19 x 0,32	ttg	C	tonda	∅ 6,1
<b>BV55T</b>	5 x 1,50	19 x 0,32	l m b n g	C	tonda	∅ 8,0
<b>BV75T</b>	7 x 1,50	19 x 0,32	l m b r n c g*	C	tonda	∅ 9,0
<b>BV95T</b>	9 x 1,50	19 x 0,32	l m b r n c p t g*	C	tonda	∅ 10,6
<b>BT22T</b>	2 x 2,50	37 x 0,287	tt	P	tonda	∅ 6,9
<b>BVQ2T</b>	4 x 2,50	37 x 0,287	tt b b	C	tonda	∅ 8,6

- Altre sezioni e multipli a richiesta.

- Tabella delle sezioni e dei multipli dei conduttori della versione con fune di acciaio:

Codice	Sezione mm <sup>2</sup>	Formazione conduttore	Colori anime*	Disposizione anime	Forma	Misura ±0,2 mm
<b>BA27T</b>	2 x 0,75	19x0,23	tt	C	tonda	∅ 5,1
<b>BA37T</b>	3 x 0,75	19x0,23	ttg	C	tonda	∅ 5,5
Nota: attenzione, la fune di acciaio isolata cordata con le anime conduttrici						
<b>BA67T</b>	6 x 0,75	19x0,23	l m b r n g	C	tonda	∅ 6,9
Nota: la fune di acciaio isolata e posta al centro ed è indipendente rispetto alle anime conduttrici						

- Altre sezioni e multipli a richiesta.

- \* Tabella colori delle righe di identificazione delle anime:

l = blu	m = marrone	p = viola
n = nero	e = grigio	r = rosso
b = bianco	c = arancio	
t = trasparente, senza riga	g = giallo verde	
	g* = giallo verde pieno	

- \* Tabella disposizione anime:

P = parallele
C = cordate