

Cavo CSVRI e ECSVRI

-60° C / +220° C

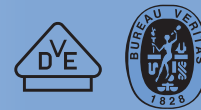
3 2 1



- 1 • Conduttore flessibile in rame rosso (rif. CSVRI) o stagnato (rif. ECSVRI) classe 5 secondo IEC 60228.
- 2 • Isolamento: gomma di silicone.
- 3 • Rinforzo: treccia in fibra di vetro impregnata.

Applicazione

- Cucine, forni, quadri elettrici.
- Macchine termoformatrici.
- Apparecchi di illuminazione, elettrodomestici.
- Resistenze elettriche.
- Cavo ideale per facilitare la sguainatura su macchine automatiche



Norme e Omologazioni

- Certificato di approvazione VERITAS N° BV 153552.
- Certificato VDE :
 - > N° 9296-5950-4001 TL3/Li-eck-kl.
 - > N° 16648-5950-4001/A1F Li-hz-kl.
- Senza Alogeni: IEC 60754-1 / EN 60754-1.

Caratteristiche

Generali

- Temperatura di servizio continuo: -60 °C a +220 °C.
- Buona resistenza agli shock termici e ai raggi UV.
- Particolarmente studiato per la sguainatura su macchine automatiche.

Elettriche

- Tensione nominale: 450/750 V.
- Tensione di prova: 2500 V.

Produzione standard

- Tutti i colori a tinta unita, giallo/verde o bianco con riconoscimento a spirale colori vari.

Opzioni

- Conduttori in rame nichelato: rif. CNCVRI.
- Conduttore cavo in rame rosso (rif. CSVRI-SP) o stagnato (rif. ECSVRI-SP) - classe 2 secondo IEC 60228.
- Conduttore rigido in rame rosso (rif. RCSVRI) o stagnato (rif. RECSVRI) – classe 1 secondo IEC 60228.
- Altre sezioni nominali: consultateci.
- Altre composizioni nominali: consultateci.
- Altre opzioni e/o combinazioni d'opzioni: consultateci.

CSVRI e ECSVRI

Conduttore flessibile • classe 5 secondo IEC 60228

sezione nominale (mm ²)	Composizione nominale		Resistenza lineare max a 20 °C (Ω/km) Rame rosso	CAVO ISOLATO		
	Classe 5	Alternativa		Spessore nominale dell'isolante (mm)	Diametro esterno nominale (mm)	Massa lineare approssimativa (kg/km)
0.5	16x0.20	-	39.0	0.4	2.2	8.5
0.75	24x0.20	11x0.30	26.0	0.4	2.4	11.0
1	32x0.20	14x0.30	19.5	0.4	2.5	13.2
1.5	30x0.25	21x0.30	13.3	0.4	2.9	18.7
2.5	50x0.25	35x0.30	7.98	0.5	3.5	29.4
4	56x0.30	-	4.95	0.6	4.3	47.3
6	84x0.30	-	3.30	0.8	5.3	72.0

Opzione • CSVRI-SP e ECSVRI-SP

Conduttore • classe 2 secondo IEC 60228

0.34*	7x0.25	57.5	0.4	1.7	5.7
0.5	7x0.30	36.0	0.4	1.9	7.9
0.75	7x0.37	24.5	0.4	2.1	10.6
1	7x0.43	18.1	0.4	2.3	13.4
1.5	7x0.52	12.1	0.4	2.6	18.5
2.5	7x0.67	7.41	0.5	3.4	29.8

Opzione • RCSVRI-e RECSVRI

Conduttore rigido • classe 1 secondo IEC 60228

0.5	1x0.80	36.0	0.45	2.1	9.2
0.75	1x0.98	24.5	0.45	2.2	11.4
1	1x1.13	18.1	0.45	2.4	14.5
1.5	1x1.38	12.1	0.45	2.7	19.8
2.5	1x1.77	7.41	0.5	3.2	30.9
4**	1x2.24	4.61	0.6	4.0	48.1
6**	1x2.76	3.08	0.8	4.8	71.8

* Sezioni nominali non definite da IEC 60228.

** Sezioni nominali non disponibili in rif. RECSVRI.



SEVI KABEL