Cavo CSVRI e ECSVRI -60° C / +220° C

- 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. CNCSVRI.
- 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 & FCSVRI

nominale (mm²) nominale (mm²) max a 20 °C (Ω/km) (Ω/km) (Rame rosso) dell'isolante (mm) nominale (kg/km) (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 cione • CSVRI-SP e ECSVRI-SP Conduttore • classe 2 secondo IEC 60228 15 0.4 1.7 5.7 0.5 7x0.37 24.5 0.4 2.1	Conduttore flessibile • classe 5 secondo IEC 60228				CAVO ISOLATO		
0.75	nominale	nomir	ale	max a 20 °C (Ω/km)	. dell'isolante	nominale	Massa lineare approssimativa (kg/km)
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 55x0.30 - 4.95 0.6 4.3 47.3 6 84x0.30 - 3.30 0.8 5.3 72.0 1.5 7x0.30 36.0 0.4 1.9 7.9 7.9 7.9 7.9 7.9 7.9 7.9 7.9 7.9 7	0.5	16x0.20	-	39.0	0.4	2.2	8.5
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 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 conduttore • classe 1 secondo IEC 60228 0.5 1x0.80 36.0 0.45 2.1 9.2 0.5 3.4 29.8 conduttore rigido • classe 1 secondo IEC 60228 0.5 1x0.80 36.0 0.45 2.1 9.2 0.75 1.13 18.1 0.4 1.5 1.5 1.5 1.13 18.1 0.45 2.4 14.5 1.5 1.5 1.13 18.1 0.45 2.4 14.5 1.5 1.5 1.13 18.1 0.45 2.4 14.5 1.5 1.5 1.13 18.1 0.45 2.7 19.8 2.5 1.17 7 7.41 0.5 3.2 30.9 4** 1x2.24 4.61 0.6 4.0 48.1	0.75	24x0.20	11x0.30	26.0	0.4	2.4	11.0
2.5	1	32x0.20	14x0.30	19.5	0.4	2.5	13.2
4 56x0.30 - 4.95 0.6 4.3 47.3 6 84x0.30 - 3.30 0.8 5.3 72.0 cione • 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 cione • RCSVRI-e RECSVRI Conduttore rigido • classe 1 secondo IEC 60228 0.5 1x0.80 36.0 0.45 2.1 9.2 0.45 0.45 0.45 0.45 0.45 0.45 0.45 0.45	1.5	30x0.25	21x0.30	13.3	0.4	2.9	18.7
6 84x0.30 - 3.30 0.8 5.3 72.0 ione • 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 ione • 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 2.4 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	2.5	50x0.25	35x0.30	7.98	0.5	3.5	29.4
ione • CSVRI-SP e ECSVRI-SP Conduttore • classe 2 secondo IEC 60228 0.34*	4	56x0.30	-	4.95	0.6	4.3	47.3
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 cione • 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				3.30	0.8	5.3	72.0
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 ione • 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			secondo IEC 6022	28			
0.75	0.34*	7x0).25	57.5	0.4	1.7	5.7
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 ione • 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 1x1.38 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	0.5	7x0.30		36.0	0.4	1.9	7.9
1.5	0.75	7x0.37		24.5	0.4	2.1	10.6
2.5 7x0.67 7.41 0.5 3.4 29.8 ione • 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	1	7x0.43		18.1	0.4	2.3	13.4
ione • RCSVRI-e RECSVRI Conduttore rigido • classe 1 secondo IEC 60228 0.5	1.5	7x0).52	12.1	0.4	2.6	18.5
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	2.5	7x(0.67	7.41	0.5	3.4	29.8
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			e 1 secondo IEC 6	0228			
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	0.5	1	100	26.0	0.45	2.1	0.3
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							
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							
2.5 1x1.77 7.41 0.5 3.2 30.9 4** 1x2.24 4.61 0.6 4.0 48.1							
4** 1x2.24 4.61 0.6 4.0 48.1							
6** 1x2.76 3.08 0.8 4.8 71.8	6**			3.08	0.6	4.0	71.8

- Sezioni nominali non definite da IEC 60228.
- Sezioni nominali non disponibili in rif. RECSVRI.



SEVI KABEL