

CORETERM

Scheda tecnica

St-S2V

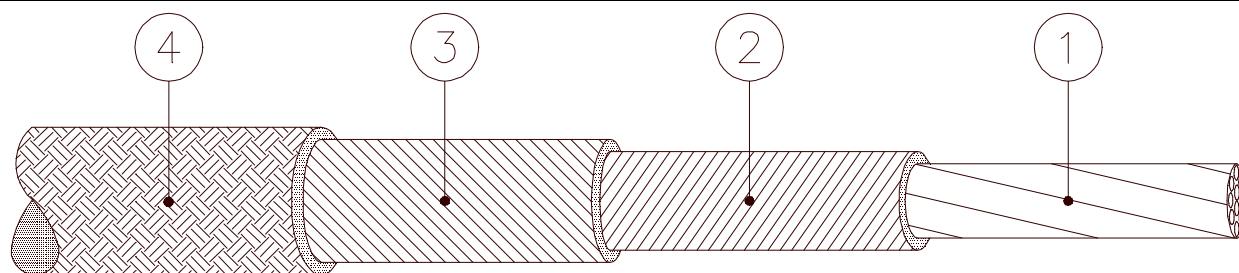
Modello

S2V

classe C (250 °C)

Vers.1

Del 14/04/99



- 1 - Conduttore in rame rosso, nichelato, nichel o leghe.
- 2 - Spirale in elettrovetro impregnata in gomma silicone.
- 3 - Spirale in elettrovetro impregnata in gomma silicone.
- 4 - Calza in elettrovetro impregnata in gomma silicone.

✂ CARATTERISTICHE ✂

?? Temperatura d'esercizio	+220 °C – 60 °C
?? Punta	+250 °C
?? Tensione nominale	300/500 V
?? Tensione di collaudo	1000 V ✂
?? Intensità massima ammissibile a 220 °C	vedi tabella
?? Sovrapposizione della nastratura	50 %
?? Temperatura massima del conduttore in rame	150 °C
?? Temperatura massima del conduttore in rame nichelato (nichelatura) 130 micron	350 °C
?? Temperatura massima del conduttore in nichel al 99.20 %	600 °C
?? Resistenza alla fiamma	ottima
?? Impermeabilità	buona
?? Colorazione del cavo standard con il conduttore in rame	BIANCO
?? Colorazione del cavo standard con il conduttore in rame nichelato	rigato BLU
?? Colorazione del cavo standard con il conduttore in nichel	rigato VERDE
?? Colorazione del cavo standard con conduttore in lega quattro righe colorate, secondo le norme.	
?? A richiesta può essere rigato di giallo, rosso, nero, giallo verde, marrone o vari accoppiamenti dei colori sopraccitati.	

Sezione Nominale	Formazione Trefolo	Diametro Finale	Cu	Ni	Leghe	Formazione Trefolo	Cu / Ni	Intensità massima ammissibile a 220 °C in Ampere	
								Conduttore in Cu o Cu / Ni	Conduttore in Ni
0,25	8 x 0,20	1,6	---	**	*	-----	---	-----	-----
0,35	11 x 0,20	1,7	**	**	**	5 x 0,30	**	2,5	2,0
0,50	16 x 0,20	1,8	**	**	*	7 x 0,30	**	3,0	2,5
0,75	24 x 0,20	2,0	*	**	----	11 x 0,30	**	5,0	4,5
1,00	32 x 0,20	2,2	*	**	----	14 x 0,30	**	7,0	5,5
1,50	21 x 0,30	2,5	*	**	----	21 x 0,30	**	10	7
2,00	28 x 0,30	2,9	---	**	----	28 x 0,30	**	12,5	9
2,50	20 x 0,40	3,0	*	**	----	20 x 0,40	**	14	10
3,00	24 x 0,40	3,2	---	**	----	24 x 0,40	**	15,5	11
4,00	32 x 0,40	4,0	*	**	----	32 x 0,40	**	18	13,5
6,00	48 x 0,40	4,7	*	**	----	48 x 0,40	**	22	16
8,00	64 x 0,40	5,4	---	**	----	64 x 0,40	**	26	18
10,00	80 x 0,40	6,2	*	**	----	80 x 0,40	**	30	21
16,00	128 x 0,40	6,5	**	**	----	128 x 0,40	**	40	28

Sezioni disponibili a magazzino: * || Sezioni a richiesta: ** || Casella vuota: cavo allestibile per grosse quantità

N.B. I valori espressi in ampere per ogni sezione nominale si riferiscono ad un metro di cavo