



## CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES



### CONDUTTORE CONDUCTOR

Conduttore flessibile in rame rosso Cl.5  
Flexible bare or tinned copper conductor Cl.5



### TENSIONE NOMINALE NOMINAL VOLTAGE

2.8/10KV



### ISOLAMENTO INSULATION

Gomma siliconica  
Silicone rubber EI2



### TENSIONE DI PROVA TEST VOLTAGE

15/25 kV



### TEMPERATURE DI ESERCIZIO WORKING TEMPERATURE

- 60° C / + 180° C



### PICCO DI TEMPERATURA TEMPERATURE PEAKS AT

210°C

## NORMATIVE NORMS



### HALOGEN FREE

CEI EN 50363-5

### RIFERIMENTI STANDARD STANDARD REFERENCE

CEI 20-29 | IEC EN 60228 |

### MARCATURA MARKING

CE SADACAVI(R) SPA CABLE FG4/AT/ SIAF-HT  
2,8 / 10KV 1X1 D.7mm

## Condizioni di impiego piu comuni

Cavo resistente alle alte e basse temperature conservando un alto grado di flessibilità.

Resistenti agli agenti atmosferici e all'umidità.

Elevati standard di sicurezza.

## Common features

Good resistance to high and low temperature.

Weather proof.

Hight safety standards.

RESISTENZA ELETTRICA MAX A 20°C

SEZIONE NOMINALE (MM2)	DIAM. CONDUTTORE (MM)	SPESSORE ISOLANTEN (MM)	DIAMTRO ESTERNO (MM)	TENSIONE NOMINALE (KV)	TENSIONE DI PROVA(KV)	RAME ROSSO(OHM/KM)	RAME STAGNATO(OHM/KM)
0,25	0,21	1,18	3,00	3,50	15	78,00	80,20
0,35	0,21	1,45	3,70	3,50	15	55,70	57,30
0,35	0,21	2,10	5,00	7,50	20	55,70	57,30
0,50	0,21	1,05	3,00	3,50	15	39,00	40,10
0,50	0,21	2,50	6,00	7,50	20	39,00	40,10
0,50	0,21	3,00	7,00	10,00	25	39,00	40,10
0,60	0,21	1,50	4,00	3,50	15	32,50	33,40
0,75	0,21	1,10	3,30	3,50	15	26,00	26,70
0,75	0,21	2,45	6,00	7,50	20	26,00	26,70
0,75	0,21	2,95	7,00	10,00	25	26,00	26,70
1,00	0,21	1,60	4,50	2,80	15	19,50	20,00
1,00	0,21	1,85	5,00	3,50	15	19,50	20,00
1,00	0,21	2,35	6,00	7,50	20	19,50	20,00
1,00	0,21	2,85	7,00	10,00	25	19,50	20,00
1,50	0,26	3,00	7,50	7,50	25	13,30	13,70