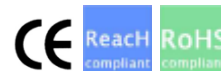


SIF-DI

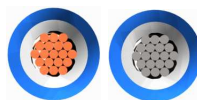


CAVO UNIPOLARE FLESSIBILE ISOLATO CON DOPPIO ISOLAMENTO IN GOMMA SILICONICA
SINGLE CORE FLEXIBLE CONDUCTOR SILICONE RUBBER INSULATED CABLE DOUBLE INSULATION



- 1 – Gomma siliconica
Silicone rubber
- 2 – Gomma siliconica
Silicone rubber
- 3 – Conduttore in rame
Copper conductor

COLORI ISOLAMENTO/
INSULATION COLOUR



Conduttore flessibile in rame rosso o stagnato
Flexible bare or tinned copper conductor

APPLICAZIONI /
APPLICATIONS



CONFEZIONI /
PACKAGING



Dati Tecnici

Temperatura di esercizio	-60 +180 °C
Punte a	210°C
Tensione nominale	450/750 V
Tensione di prova	2.5 kV

Norme di riferimento

Conduttore	CEI 20/29 Classe 5 IEC EN 60228 Classe 5
Halogen free	CEI EN 50363-5

Technical Data

Working temperature	-60 +180 °C
Peaks at	210°C
Nominal voltage	450/750 V
Voltage test	2.5 kV

References

Conductor	CEI 20/29 Class 5 IEC EN 60228 Class 5
Halogen free	CEI EN 50363-5

TIPO	SEZIONE NOMINALE	DIAMETRO MAX FILI CONDUTTORE	SPESSORE ISOLANTE	SPESSORE GUAINA	DIAMETRO ESTERNO	RESISTENZA ELETTRICA MAX A 20°C MAX ELECTRIC RESISTANCE AT 20°C	
TYPE	NOMINAL SECTION	MAXIMUM OVER-DIAM. OF THE CONDUCTOR WIRES	INSULATION THICKNESS	SHEATH THICKNESS	OUTER DIAMETER	RAME ROSSO / BARE COPPER	RAME STAGNATO / TINNED COPPER
	mm ²	mm	mm	mm	mm	Ω/Km	Ω/Km
SIF-DI	0.50	0.21	0.50	0.50	2.90	39.00	40.10
	0.75	0.21	0.50	0.50	3.50	26.00	26.70
	1.00	0.21	0.50	0.50	3.70	19.50	20.00
	1.50	0.26	0.60	0.60	4.05	13.30	13.70

Tolleranza sui diametri: +/- 5%
Tolerances on diameters: +/-5%

Proprietà

Cavo resistente alle alte e basse temperature conservando un alto grado di flessibilità. Resistenti agli agenti atmosferici e all'umidità. Elevati standard di sicurezza.

Properties

Good resistance to high and low temperature. Weather proof. High safety standards.