

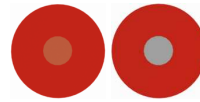
SIR

CAVO UNIPOLARE RIGIDO ISOLATO CON GOMMA SILICONICA
SINGLE CORE SOLID CABLE SILICONE RUBBER INSULATED



- 1 – Gomma siliconica
Silicone rubber
- 2 – Conduttore in rame rigido
Solid copper conductor

COLORI ISOLAMENTO /
INSULATION COLOUR



Conduttore rigido in rame rosso o stagnato
Massive bare or tinned copper conductor

APPLICAZIONI /
APPLICATIONS



CONFEZIONI /
PACKAGING



Dati Tecnici

Temperatura di esercizio	-60 +180 °C
Punte a	210°C
Tensione nominale	300/500 V
Tensione di prova	2 kV
Norme di riferimento	
Conduttore	CEI 20/29 Classe 1 IEC EN 60228 Classe 1
Halogen free	CEI EN 50363-5

Technical Data

Working temperature	-60 +180 °C
Peaks at	210°C
Nominal voltage	300/500 V
Voltage test	2 kV
References	
Conductor	CEI 20/29 Class 1 IEC EN 60228 Class 1
Halogen free	CEI EN 50363-5

TIPO	SEZIONE NOMINALE	DIAMETRO FILO CONDUTTORE	SPESSORE ISOLANTE	DIAMETRO ESTERNO	RESISTENZA ELETTRICA MAX A 20°C MAX ELECTRIC RESISTANCE AT 20°C	
TYPE	NOMINAL SECTION	MAXIMUM OVER.DIAM. OF THE CONDUCTOR WIRE	INSULATION THICKNESS	OUTER DIAMETER	RAME ROSSO / BARE COPPER	RAME STAGNATO / TINNED COPPER
					mm ²	mm
SIR	0.50	1x0.80	0.60	2.00	36.00	36.70
	0.75	1x0.98	0.60	2.20	24.50	24.8
	1.00	1x1.13	0.60	2.30	18.10	18.2
	1.50	1x1.38	0.60	2.60	12.10	12.2
	2.50	1x1.78	0.70	3.20	7.41	7.56
	4.00	1x2.26	0.80	3.90	4.61	4.70
	6.00	1x2.76	0.80	4.40	3.08	3.11
	10.00	1x3.57	1.00	5.90	1.83	1.84

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.

Properties

Good resistance to high and low temperature.
Weather proof