

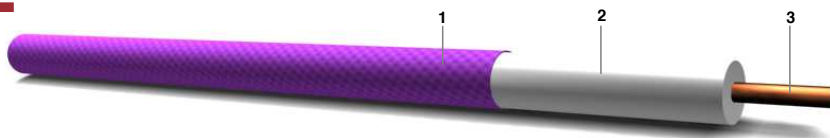
GPR-R

CAVO UNIPOLARE RIGIDO ISOLATO CON GOMMA SILICONICA E TRECCIA DI POLIESTERE RESINATA
SOLID SINGLE CORE CONDUCTOR SILICONE RUBBER INSULATED CABLE WITH POLYESTER BRAID

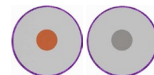


SIR-POL

CSP
WG-PN

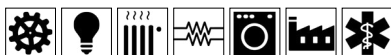


- 1 – Calza poliestere
Polyester braid
- 2 – Gomma siliconica
Silicone rubber
- 3 – Conduttore in rame rigido
Solid copper conductor



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

APPLICAZIONI /
APPLICATIONS



CONFEZIONI /
PACKAGING



Dati Tecnici		Technical Data	
Temperatura di esercizio	-60 ÷ +200 °C	Working temperature	-60 ÷ +200 °C
Punte a	210 °C	Peaks at	210 °C
Tensione nominale	300/500 V	Nominal voltage	300/500 V
Tensione di prova	2 kV	Voltage test	2 kV

Norme di riferimento		Standards	
Conduttore	IEC EN 60228 Classe 1	Conductor	IEC EN 60228 Class 1
Halogen free	IEC EN 60754-1/-2	Halogen free	IEC EN 60754-1/-2

TIPO	SEZIONE NOMINALE	DIAMETRO MAX FILI CONDUTTORE	SPESSORE ISOLANTE	DIAMETRO ESTERNO	RESISTIVITA' ELETTRICA MAX A 20°C MAX ELECTRIC RESISTIVITY AT 20°C	
					RAME ROSSO BARE COPPER	RAME STAGNATO TINNED COPPER
TYPE	NOMINAL SECTION	MAXIMUM OVER DIAM. OF THE CONDUCTOR WIRES	INSULATION THICKNESS	OUTER DIAMETER	Ω/Km	Ω/Km
					mm ²	mm
SIR-POL	0.50	1x0.80	0.60	2.30	36.00	36.70
	0.75	1x0.98	0.60	2.50	24.50	24.80
	1.00	1x1.13	0.60	2.60	18.10	18.20
	1.50	1x1.38	0.60	2.90	12.10	12.20
	2.50	1x1.78	0.70	3.50	7.41	7.56
	4.00	1x2.26	0.80	4.30	4.61	4.70
	6.00	1x2.76	0.80	4.80	3.08	3.11
	10.00	1x3.57	1.00	6.30	1.83	1.84

Tolleranza sui diametri: +/- 5%

Tolerance on diameters: +/- 5%

Proprietà	Properties
Cavo resistente alle alte e basse temperature, conservando un alto grado di flessibilità. Resistenti agli agenti atmosferici e all'umidità.	Good resistance to high and low temperature, maintaining high flexibility. Weather-proof.



Via alle Fabbriche 20 - 10072
Caselle Torinese - TO - ITALY
Tel. +390119975151
Tel. +390119975151
Fax +390119975157
info@elexa.it
www.elexa.it
P.IVA/VAT 10423220010
ISO 9001.2000 n. 13705/05/S



Via alle Fabbriche 20 - 10072
CASELLE T.se (TO) ITALY
Tel. +390119914186
Tel. +390119914186
Fax +390119975157
IVA/CF/VAT IT 10414550011
info@isolett.it
www.isolett.it