

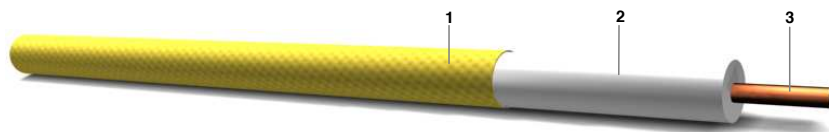
GVR-R

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

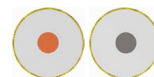


SIR-GL

SID-GL

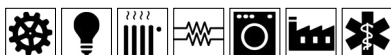


- 1 – Calzavetro
Fiberglass braid
- 2 – Gomma siliconica
Silicone rubber
- 3 – Conduttore in rame rigido
Solid copper conductor



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	230 °C	Peaks at	230 °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-GL	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. +390119975157
Fax +390119975157
IVA/CF/VAT IT 10414550011
info@isolet.it
www.isolet.it