

UL STYLE

CAVO UNIPOLARE CON ISOLAMENTO IN SILICONE A MARCHIO UL
SINGLE CORE SILICONE RUBBER INSULATED CABLE-UL APPROVED

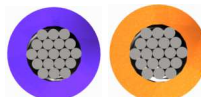


APPROVAZIONI / APPROVALS:
Underwriters Laboratories Inc.®
CERTIFICATE NUMBER
FILE E173112 - FILE E217250
Canadian Standard Association
CERTIFICATE NUMBER
LL 109618-4



1 – Isolamento in gomma silicone
Silicone rubber insulation
2 – Conduttore in rame
Copper conductor

COLORI ISOLAMENTO/
INSULATION COLOUR



Conduttore concentrico o a trefolo flessibile in rame:
stagnato, argentato*, nichelato* o nichel puro*
Massive or flexible conductor:
tinned copper, silver copper*, nichel copper* or pure nichel*

* opzionale / optional

APPLICAZIONI /
APPLICATIONS



CONFEZIONI /
PACKAGING



Dati Tecnici

Tensione Nominale	Vedi Tab.
Temperatura di Esercizio	Vedi Tab.
Omologazione	UL - CSA
Norme di Riferimento	UL 758 - UL 1581 CAN/CSA C22.2 No 0.3 - No 0.1 C22.2 No 210

Technical Data

Nominal Voltage	See Tab.
Operating Temperature	See Tab.
Approved	UL - CSA
Standards	UL 758 - UL 1581 CAN/CSA C22.2 No 0.3 - No 0.1 C22.2 No 210

TEMPERATURA DI ESERCIZIO / TENSIONE NOMINALE	UL STYLE	SEZIONE [AWG]	SPESSORE ISOLANTE (mm)	CONDUTTORE STANDARD	CONDUTTORE OPZIONALE	FLESSIBILE	RIGIDO
OPERATING TEMPERATURE / NOMINAL VOLTAGE	UL STYLE	SECTION [AWG]	INSULATION THICKNESS (mm)	STANDARD CONDUCTOR	OPTIONAL CONDUCTOR	STRANDED	SOLID
150°C - 300V	3077	28 or larger	0.79		A	Sì / Yes	Sì / Yes
	3078	28 or larger	1.60		A	Sì / Yes	Sì / Yes
	3084	28 or larger	1.60		A	Sì / Yes	Sì / Yes
	3099	20 ÷ 16	0.79	st	ag-nk	Sì / Yes	-
	3132	30 ÷ 16	0.38	st	rr-ag-nk-N	Sì / Yes	Sì / Yes
	3136	26 ÷ 20	1.19	st	rr-ag-nk-N	Sì / Yes	Sì / Yes
	3140	26 ÷ 20	1.60	st	ag-nk-N	Sì / Yes	Sì / Yes
	3147	28 or larger	1.19		A	Sì / Yes	Sì / Yes
150°C - 600V	3113	18	1.60	st	-	Sì / Yes	-
	3123	30 ÷ 16	0.76	st	rr-ag-nk	Sì / Yes	-
	3133	30 ÷ 16	0.76	st	rr-ag-nk-N	Sì / Yes	Sì / Yes
	3134	18 ÷ 12	0.76	st	ag-nk-N	Sì / Yes	Sì / Yes
	3137	26 ÷ 20	1.19	st	ag-nk-N	Sì / Yes	Sì / Yes
	3138	18 ÷ 9	1.14	st	ag-nk-N	Sì / Yes	Sì / Yes
	3141	26 ÷ 20	1.59	st	ag-nk-N	Sì / Yes	Sì / Yes
	3142	18 ÷ 12	1.59	st	ag-nk-N	Sì / Yes	Sì / Yes

UL STYLE

CAVO UNIPOLARE CON ISOLAMENTO IN SILICONE A MARCHIO UL
SINGLE CORE SILICONE RUBBER INSULATED CABLE-UL APPROVED



APPROVAZIONI / APPROVALS:
Underwriters Laboratories Inc.®

CERTIFICATE NUMBER
FILE E173112 - FILE E217250

Canadian Standard Association
CERTIFICATE NUMBER
LL 109618-4



TEMPERATURA DI ESERCIZIO / TENSIONE NOMINALE	UL STYLE	SEZIONE [AWG]	SPESSORE ISOLANTE (mm)	CONDUTTORE STANDARD	CONDUTTORE OPZIONALE	FLESSIBILE	RIGIDO
OPERATING TEMPERATURE / NOMINAL VOLTAGE	UL STYLE	SECTION [AWG]	INSULATION THICKNESS (mm)	STANDARD CONDUCTOR	OPTIONAL CONDUCTOR	STRANDED	SOLID
200°C – 300V	3367	26 ÷ 18	0.38	st	ag-nk-N	Sì / Yes	Sì / Yes
105°C – 600V	3171	22 ÷ 12	0.79	st	rr	Sì / Yes	-
200°C – 600V	3066	28 ÷ 20	0.79		N-C-I	-	Sì / Yes
	3135	26 ÷ 12	0.76	st	rr-ag-nk-N	Sì / Yes	Sì / Yes
		0.50 ÷ 4.00 mm ²	0.76	st	rr-ag-nk-N	Sì / Yes	Sì / Yes
		4.10 ÷ 9.00 mm ²	1.14	st	rr-ag-nk-N	Sì / Yes	-
	3512	9.10 ÷ 35.0 mm ²	1.52	st	rr-ag-nk-N	Sì / Yes	-
		35.1 ÷ 100.0 mm ²	2.03	st	rr-ag-nk-N	Sì / Yes	-
	3268*	18 ÷ 12	0.76	st	rr-ag-nk-N	Sì / Yes	Sì / Yes
*200°C – 1000V	3572	26 ÷ 11	0.76	st	rr-ag-nk-N	Sì / Yes	Sì / Yes
		10	1.14	st	rr-ag-nk-N	Sì / Yes	Sì / Yes
		8 ÷ 2	1.52	st	rr-ag-nk-N	Sì / Yes	Sì / Yes
*150°C – 1000V	3580	26 ÷ 9	1.14	st	rr-ag-nk-N	Sì / Yes	Sì / Yes
		8 ÷ 2	1.52	st	rr-ag-nk-N	Sì / Yes	Sì / Yes
		1 ÷ 4/0	2.03	st	rr-ag-nk-N	Sì / Yes	Sì / Yes
		250 ÷ 500 mm ²	2.41	st	rr-ag-nk-N	Sì / Yes	Sì / Yes

Tolleranza sui diametri: in accordo con le norme di riferimento UL
Diameters tolerances : according with UL standards

* cavo con omologazione unica UL
cable with UL approval only

LEGENDA

rr = rame rosso / bare copper
st = rame stagnato / tinned copper
nk = rame nichelato / nickel copper
ag = rame argentato / silver copper

N = nichel / nickel
C = cromo / chromium
I = ferro / iron
A = lega alluminio / alloy

Proprietà

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

Properties

Good resistance to high and low temperature.
Weather proof.,self-extinguishing.
High safety standards.