

# UL STYLE

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



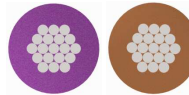
APPROVAZIONI / APPROVALS:  
Underwriters Laboratories Inc.  
CERTIFICATE NUMBER  
FILE E173112

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.
<b>Omologazione</b>	<b>UL - CSA</b>
Norme di Riferimento	UL 758 - UL 1581 CAN/CSA C22.2 No03-01/No210.2 M90

## Technical Data

Nominal Voltage	See Tab.
Operating Temperature	See Tab.
<b>Approved</b>	<b>UL - CSA</b>
Standards	UL 758 - UL 1581 CAN/CSA C22.2 No03-01/No210.2 M90

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	rr-ag-nk	Sì / Yes	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	rr-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	rr	Sì / Yes	Sì / Yes
	3123	30 ÷ 16	0.76	st	rr-ag-nk	Sì / Yes	Sì / Yes
	3133	30 ÷ 16	0.76	st	rr-ag-nk-N	Sì / Yes	Sì / Yes
	3134	18 ÷ 12	0.76	st	rr-ag-nk-N	Sì / Yes	Sì / Yes
	3137	26 ÷ 20	1.19	st	rr-ag-nk-N	Sì / Yes	Sì / Yes
	3138	18 ÷ 9	1.14	st	rr-ag-nk-N	Sì / Yes	Sì / Yes
	3141	26 ÷ 20	1.59	st	rr-ag-nk-N	Sì / Yes	Sì / Yes
	3142	18 ÷ 12	1.59	st	rr-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:<sup>®</sup>  
Underwriters Laboratories Inc  
CERTIFICATE NUMBER  
FILE E173112

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	rr-ag-nk-N	Si / Yes	Si / Yes
105°C – 600V	3171	22 ÷ 12	0.79	st	rr	Si / Yes	-
200°C – 600V	3066	28 ÷ 20	0.79		N-C-I	-	Si / Yes
	3135	26 ÷ 12	0.76	st	ag-nk-N	Si / Yes	Si / Yes
		0.50 ÷ 4.00 mm <sup>2</sup>	0.76	st	ag-nk-N	Si / Yes	Si / Yes
	3512	4.10 ÷ 9.00 mm <sup>2</sup>	1.14	st	ag-nk-N	Si / Yes	-
		9.10 ÷ 35.0 mm <sup>2</sup>	1.52	st	ag-nk-N	Si / Yes	-
		35.1 ÷ 100.0 mm <sup>2</sup>	2.03	st	ag-nk-N	Si / Yes	-
	3268*	100.1 ÷ 250.0 mm <sup>2</sup>	2.41	st	ag-nk-N	Si / Yes	-
		18 ÷ 12	0.76	st	ag-nk-N	Si / Yes	Si / Yes
*200°C – 1000V	3572	26 ÷ 9	0.76	st	ag-nk-N	Si / Yes	Si / Yes
		10	1.14	st	ag-nk-N	Si / Yes	Si / Yes
		8 ÷ 2	1.52	st	ag-nk-N	Si / Yes	Si / Yes
*150°C – 1000V	3580	26 ÷ 9	1.14	st	rr-ag-nk-N	Si / Yes	Si / Yes
		8 ÷ 2	1.52	st	rr-ag-nk-N	Si / Yes	Si / Yes
		1 ÷ 4/0	2.03	st	rr-ag-nk-N	Si / Yes	Si / Yes
		250 ÷ 500 mm <sup>2</sup>	2.41	st	rr-ag-nk-N	Si / Yes	Si / Yes
*150/200°C – 1000V	3603	0.50 ÷ 1.50	0.97	st	rr-ag-nk-N	Si / Yes	Si / Yes
		2.50	1.07	st	rr-ag-nk-N	Si / Yes	Si / Yes
		4.00 ÷ 6.00	1.20	st	rr-ag-nk-N	Si / Yes	-
		10.0 ÷ 16.0	1.45	st	rr-ag-nk-N	Si / Yes	-
		25.0 ÷ 35.0	1.68	st	rr-ag-nk-N	Si / Yes	-
		50.0 ÷ 70.0	1.91	st	rr-ag-nk-N	Si / Yes	-
		95.0 ÷ 120.0	2.16	st	rr-ag-nk-N	Si / 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.