



Product: [31014N](#)

Lead Wire, #14 Str TC, XLPO Ins, UL TYPE SIS 600V

Request Sample

Product Description

Low Temp Rubber Lead Wire, 14AWG (41x30) Tinned Copper, XLPO Insulation, UL TYPE SIS 600V 90C

Technical Specifications

Physical Characteristics (Overall)

Conductor			
AWG	Stranding	Material	No. of Conductors
14	41x30	TC - Tinned Copper	1
Conductor Count:			1

Insulation		
Material	Nominal Diameter	Nominal Wall Thickness
XLPE, XLPO, XLPE (Thermoset)	0.144 in	0.032 in
XLPE, XLPO, XLPE (Thermoset)		

Outer Jacket Material

Nominal Diameter
0.144 in

Electrical Characteristics

Voltage	
UL Voltage Rating	
600 V	

Temperature Range

UL Temp Rating:	90°C
-----------------	------

Standards

NEC/(UL) Specification:	SIS
UL AWM Style:	N/A
Military Specification:	N/A

Applicable Environmental and Other Programs

EU Directive 2000/53/EC (ELV):	Yes
EU Directive 2003/96/EC (BFR):	Yes
EU Directive 2011/65/EU (ROHS II):	Yes
EU Directive 2012/19/EU (WEEE):	Yes
EU Directive 2015/863/EU:	Yes
EU Directive Compliance:	EU Directive 2003/11/EC (BFR)
EU RoHS Compliance Date (yyyy-mm-dd):	2004-07-01
MII Order #39 (China RoHS):	Yes

Flammability, LS0H, Toxicity Testing

UL Flammability:	VW-1
UL voltage rating:	600 V RMS

Plenum/Non-Plenum

Plenum (Y/N):	No
---------------	----

Part Number

Variants

Item #	Color	Putup Type	Length	UPC
31014N 0082500	Gray	Reel	2,500 ft	612825141570
Footnote:			C - CRATE REEL PUT-UP.	
Footnote:			U - TOPCOAT ADDERS ON STOCK SOLID COLORS. MINIMUM ORDER 10,000' PER COLOR COMBINATION. (SEE TOPCOAT ADDER TABLE)	

Product Notes

Notes:	Separator material over conductor.
--------	------------------------------------

History

Update and Revision:	Revision Number: 0.271 Revision Date: 04-28-2020
----------------------	--

© 2020 Belden, Inc
All Rights Reserved.

Although Belden makes every reasonable effort to ensure their accuracy at the time of this publication, information and specifications described here in are subject to error or omission and to change without notice, and the listing of such information and specifications does not ensure product availability.

Belden provides the information and specifications herein on an "ASIS" basis, with no representations or warranties, whether express, statutory or implied. In no event will Belden be liable for any damages (including consequential, indirect, incidental, special, punitive, or exemplary damages) whatsoever, even if Belden has been advised of the possibility of such damages, whether in an action under contract, negligence or any other theory, arising out of or in connection with the use, or inability to use, the information or specifications described herein.

All sales of Belden products are subject to Belden's standard terms and conditions of sale.

Belden believes this product to be in compliance with all applicable environmental programs as listed in the data sheet. The information provided is correct to the best of Belden's knowledge, information and belief at the date of its publication. This information is designed only as a general guide for the safe handling, storage, and any other operation of the product itself or the one that it becomes a part of. The Product Disclosure is not to be considered a warranty or quality specification. Regulatory information is for guidance purposes only. Product users are responsible for determining the applicability of legislation and regulations based on their individual usage of the product.



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331