

Product SKU: C2016.21.02
Product Description: Hook-Up Wire, UL 1007, UL 1569, CSA TR-64, Gauge Size (AWG): 22, Conductor/Strands: 7/30, Jacket: Premium Grade PVC, Temperature Range: -20Â°C to +105Â°C - White - 1000 Ft. Spool
Product Category: Electronics - Hook-Up Wire - UL 1007, UL 1569, CSA TR-64 - STRANDED CONDUCTORS - White

**Product Construction:**

- Conductor:**
- 24 thru 16 AWG
 - Fully-annealed, tinned copper per ASTM B-33
 - Solid or stranded
- Insulation:**
- Color Code: See chart below
 - Premium grade color-coded PVC
 - Temperature range: -20Â°C to +105Â°C

Product Specification:

- Conductor Size (AWG):** • 22
- Conductor/Strands:** • 7/30
- No. of Pairs:** • 1
- Jacket Color:** • White
- Nominal Insulation Thickness (in):** • 0.016
- Nominal Insulation Thickness (mm):** • 0.40
- Nominal Outside Diameter (in):** • 0.062
- Nominal Outside Diameter (mm):** • 1.57
- Standard Packaging:** • 1000' Spool

Standard Package Quantity:	• 1
UPC #:	• 079407765942
Put-up:	• 1000
SCC-14:	• 50079407765944
Cube:	• 214.2
Weight Per Unit of Measure:	• .0043
ColorOption:	• White

Product Information:

Applications:	<ul style="list-style-type: none"> • Internal wiring of electrical and electronic equipment • Internal wiring of panels and meters • Point-to-point wiring • Suggested voltage rating: 300 Volts
Compliances:	<ul style="list-style-type: none"> • CSA TR-64 - 90Â°C, 300V • Designed to Meet UL VW-1 Vertical Wire Flame Test • UL Style 1007 - 80Â°C, 300V • UL Style 1569 - 105Â°C, 300V
Packaging:	<ul style="list-style-type: none"> • 10,000 foot (3048m) Reels • 1000' (305m) Spools • Other put-ups available- consult Customer Service

Reference Charts

[Color Code Chart](#)

Technical Specifications

[Unit Conversion Factors](#)

[Cable Design Equations - Balanced Pair](#)

[Insulation and Jacket Properties](#)

[Temperature Conversion Chart](#)

[Decimal and Unit Conversion Factors](#)

[Cable Design Equations - Braid Shield](#)

[AWG Conductor Chart](#)

[Conduit Capacity Chart](#)

[Cable Design Equations - Coaxial Cable](#)

[Engineering Prefixes](#)

[Coax Connector Cross Reference](#)

[Glossary](#)



**CAROL
BRAND**



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