

Part Number: 9920

UL AWM Style 1007 and 1569



Product Description

Tinned copper conductor, PVC insulation. Rated 105°C, 300V. Rated 600V peak for electronic circuits, and internal wiring of electronic and electrical equipment.

Product Specifications

Technical Specifications

Construction and Dimensions

Conductor:

AWG	Stranding	Material	No. of Conductors	No. of Pairs
20	10X30	TC - Tinned Copper	1	6
Total Number of Conductors:			1	

Insulation:

Material	Nominal Wall Thickness	Min. Average Wall Thickness
PVC - Polyvinyl Chloride	0.016 in	0.015 in

Color Chart 1:

Number
6

Color Chart 2:

Number
6

Outerjacket 1:

Nominal Diameter
0.067 in

Electrical Characteristics

High Frequency (Nominal/Typical):

Nom. Insertion Loss
6.1 db/100m
6.1 db/100m
6.1 db/100m

High Freq:

Max. Insertion Loss (Attenuation)
6 db/100m

Use

Safety

CSA Flammability:	FT1
UL Flammability:	VW-1

Temperature Range

Mechanical Characteristics

Part Number

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

Standards

CA Prop 65 (CJ for Wire & Cable):	Yes
CSA Rating:	300V RMS, 105°C
CSA Type:	TRSR-64
MII Order #39 (China RoHS):	Yes
UL AWM Style:	UL Style 1007 (300V 80°C)^UL Style 1569 (300V 105°C)
UL Rating:	300V RMS, 80°C and 300V, 105°C
EU Directive Compliance:	EU Directive 2003/11/EC (BFR)
EU CE Mark:	Yes

History

Product Variants

Part Number	Color	Put-Up Type	Length
9920 0021000	RED	Reel	1000 ft
9920 0041000	YELLOW	Reel	1000 ft
9920 0061000	BLUE, LIGHT	Reel	1000 ft
9920 0081000	GRAY	Reel	1000 ft
9920 0091000	WHITE	Reel	1000 ft
9920 0101000	BLACK	Reel	1000 ft
9920 0131000	BLUE, DARK	Reel	1000 ft
9920 0135000	BLUE, DARK	Reel	5000 ft

© 2016 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 herein 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 "AS IS" 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 EU RoHS (Directive 2002/95/EC, 27-Jan-2003). Material manufactured prior to the compliance date may be in stock at Belden facilities and in our Distributor's inventory. The information provided in this Product Disclosure, and the identification of materials listed as reportable or restricted within the Product Disclosure, is correct to the best of Belden's knowledge, information, and belief at the date of its publication. The information provided in this Product Disclosure 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. This 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.

Belden declares this product to be in compliance with EU LVD (Low Voltage Directive 73/23/EEC), as amended by directive 93/68/EEC.



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