

For more Information
please call

1-800-Belden1

**General Description:**

Tinned copper conductor, semi-rigid PVC insulation (solid conductors suitable for wire wrap applications).

Physical Characteristics (Overall)**Conductor**

AWG:

# Conductors	AWG	Stranding	Conductor Material
1	18	19x30	TC - Tinned Copper

Total Number of Conductors: 1

Insulation

Insulation Material:

Insulation Material	Wall Thickness (in.)
PVC - Polyvinyl Chloride	.010

Overall Insulation**Overall Cable**

Overall Nominal Diameter: 0.066 in.

Applicable Specifications and Agency Compliance (Overall)**Applicable Standards & Environmental Programs**

UL AWM Style:	1061
UL Rating:	300 V RMS, 80°C
CSA Rating:	300 V RMS, 80°C
CSA Type:	AWM I, A/B
EU Directive 2011/65/EU (ROHS II):	Yes
EU CE Mark:	Yes
EU Directive 2000/53/EC (ELV):	Yes
EU Directive 2002/95/EC (RoHS):	Yes
EU RoHS Compliance Date (mm/dd/yyyy):	10/01/2005
EU Directive 2002/96/EC (WEEE):	Yes
EU Directive 2003/11/EC (BFR):	Yes
CA Prop 65 (CJ for Wire & Cable):	Yes
MIL Order #39 (China RoHS):	Yes

Flame Test

UL Flame Test:	VW-1
CSA Flame Test:	FT1

Plenum/Non-Plenum

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

Put Ups and Colors:

Item #	Putup	Ship Weight	Color	Notes	Item Desc
9981 001100	100 FT	1.000 LB	BROWN		18 STR PVC BRN
9981 0011000	1,000 FT	7.000 LB	BROWN	P	18 STR PVC BRN
9981 002100	100 FT	1.000 LB	RED		18 STR PVC RED
9981 0021000	1,000 FT	7.000 LB	RED	P	18 STR PVC RED
9981 003100	100 FT	1.000 LB	ORANGE		18 STR PVC ORG
9981 0031000	1,000 FT	7.000 LB	ORANGE	P	18 STR PVC ORG
9981 004100	100 FT	1.000 LB	YELLOW		18 STR PVC YEL
9981 0041000	1,000 FT	7.000 LB	YELLOW	P	18 STR PVC YEL
9981 005100	100 FT	1.000 LB	GREEN, DARK		18 STR PVC DK.GRN

9981 Hook-up/Lead - UL AWM Style 1061

9981 0051000	1,000 FT	7.000 LB	GREEN, DARK	P	18 STR PVC DK.GRN
9981 007100	100 FT	1.000 LB	VIOLET		18 STR PVC VIO
9981 0071000	1,000 FT	7.000 LB	VIOLET	P	18 STR PVC VIO
9981 0081000	1,000 FT	7.000 LB	GRAY	P	18 STR PVC GRY
9981 009100	100 FT	1.000 LB	WHITE		18 STR PVC WHT
9981 0091000	1,000 FT	7.000 LB	WHITE	P	18 STR PVC WHT
9981 010100	100 FT	1.000 LB	BLACK		18 STR PVC BLK
9981 0101000	1,000 FT	7.000 LB	BLACK	P	18 STR PVC BLK
9981 013100	100 FT	1.000 LB	BLUE, DARK		18 STR PVC D. BLU
9981 0131000	1,000 FT	7.000 LB	BLUE, DARK	P	18 STR PVC D. BLU

Notes:

P = STRIPE COLORS ON STOCK SOLID COLORS. STRIPING ADDER OF \$8.00/M' FOR 1 OR 2 STRIPES. 10000' MINIMUM ORDER FOR COLOR COMBINATION. PUT-UP WILL BE SUBJECT TO TWO PIECES (+ OR -) 10% PER SPOOL

Revision Number: 1 Revision Date: 05-14-2007

© 2015 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.

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А