

37118 Hook-up/Lead - UL AWM Style 3340 and 3374

 For more Information
 please call

1-800-Belden1

**Description:**

EPDM high temperature lead wire. 150°C EPDM wire is recommended for Class 130(B), 155(F) and also in some 180(H) systems. It's UL Recognized under Style 3374 as 150°C-600V Appliance Wiring Material. The CSA Listing, as a coil lead, is 125°C, 600V.

Physical Characteristics (Overall)**Conductor**

AWG:

# Conductors	AWG	Stranding	Conductor Material
1	18	16x30	TC - Tinned Copper

Insulation

Insulation Material:

Insulation Material	Wall Thickness (mm)
EPDM - Ethylene Propylene Diene Monomer Rubber	1.143

Overall Insulation**Overall Cabling**

Overall Nominal Diameter: 3.607 mm

Mechanical Characteristics (Overall)

UL Temperature Rating: 125°C (UL AWM Style 3340), 125°C (UL AWM Style 3374), 150°C

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

UL AWM Style: UL Style 3340 (600 V 125°C), UL Style 3374 (600 V 125°C)

UL Rating: 600 V, 150°C

CSA Rating: 600 V, 125°C

CSA Type: CL1254

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): 01/01/2004

EU Directive 2002/96/EC (WEEE): Yes

EU Directive 2003/11/EC (BFR): Yes

CA Prop 65 (CJ for Wire & Cable): Yes

MII Order #39 (China RoHS): Yes

Plenum/Non-Plenum

Plenum (Y/N): No

Electrical Characteristics (Overall)

Max. Operating Voltage - UL:

Voltage

37118 Hook-up/Lead - UL AWM Style 3340 and 3374

600 V RMS (UL AWM Style 3340)

600 V RMS (UL AWM Style 3374)

Related Documents:

No related documents are available for this product

Put Ups and Colors:

Item #	Putup	Ship Weight	Color	Notes	Item Desc
37118 002500	152 MT	3.402 KG	RED	F	#18 STR EPDM 150C 600V
37118 0025000	1,524 MT	31.752 KG	RED	C I Z	#18STR EPDM 150C 600VRED
37118 005500	152 MT	3.402 KG	GREEN, DARK	F	#18STREPDM150C600VDGRN
37118 009500	152 MT	3.402 KG	WHITE	F	#18 STR EPDM 150C 600V
37118 0095000	1,524 MT	31.752 KG	WHITE	C I Z	#18STR EPDM 150C 600VWHT
37118 010500	152 MT	3.402 KG	BLACK	F	#18 STR EPDM 150C 600V
37118 0105000	1,524 MT	31.752 KG	BLACK	C I Z	#18STR EPDM 150C 600VBLK
37118 0135000	1,524 MT	31.752 KG	BLUE, DARK	C I Z	#18STREPDM 150C 600VDBLU

Notes:

C = CRATE REEL PUT-UP.

F = MAY CONTAIN MORE THAN 1 PIECE. MINIMUM LENGTH OF ANY ONE PIECE IS 50'

I = MAY CONTAIN MORE THAN 1 PIECE. MINIMUM LENGTH OF ANY ONE PIECE IS 200'

Z = FINAL PUT-UP LENGTH MAY VARY (+ OR -) 10% FOR SPOOLS OR REELS AND(+ OR -) 5% FOR UNREEL CARTONS FROM LENGTH SHOWN.

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

© 2011 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