
ALPHA WIRE COMPANY
CUSTOMER PRODUCT SPECIFICATION

Part Number: 545
Page 1 of 2 Pages

Issue: 3
Issue Date: 1/10/2006
Effective Date: 1/30/2006

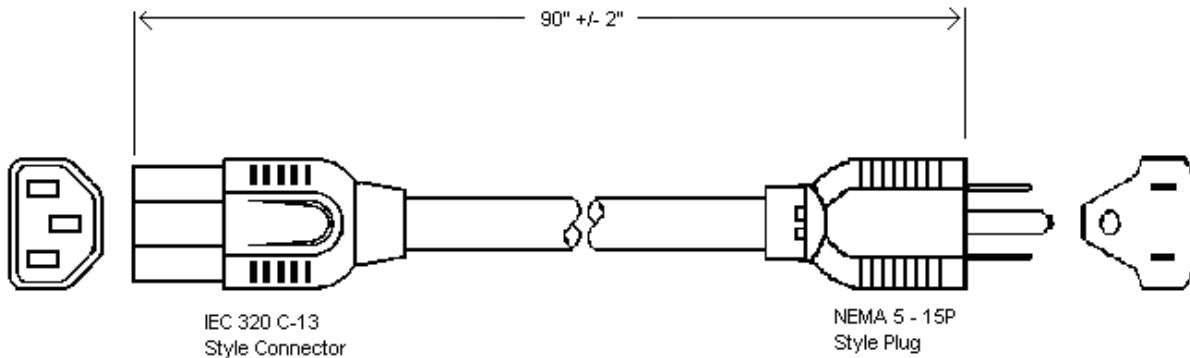
A. Cordage Construction

- 1) Conductor
 - a) Material Bare Copper, per ASTM B-3
 - b) AWG, Stranding 18 (41/34) AWG; Finer stranding may be used.
- 2) Insulation
 - a) Material PVC
 - b) Nominal Diameter 0.077
- 3) Core Assembly
 - a) Number of Conductors 3
 - b) Color Code Black, White & Green or Green/Yellow.
[Note: The stripe of the Green/Yellow insulation shall be 50% +/- 20%.]
 - c) Fillers Optional
 - d) Separator Tissue Paper
- 4) Jacket
 - a) Material PVC
 - b) Surface Finish Smooth, non-striated
 - c) Nominal Diameter 0.250
 - d) Color Black
 - e) UL, CSA Type SVT, Minimum**
 - f) Jacket Marking Per UL Standard 62 and CSA C22.2 No. 49.

** Cordage Types with a UL/CSA rating greater than Type SVT may be substituted.

B. Cord Configuration

- 1) End 1 Molded Vinyl Grounding Plug, NEMA 5-15P
- 2) End 2 Molded Vinyl Grounding Connector, IEC 320-C13
- 3) Mold Color Black
- 4) Overall Length 90" +/- 2"



Although Alpha Wire Company ("Alpha") 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. Alpha 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 Alpha be liable for any damages (including consequential, indirect, incidental, special, punitive, or exemplary damages) whatsoever, even if Alpha 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.

ALPHA WIRE COMPANY
CUSTOMER PRODUCT SPECIFICATION

Part Number: 545
Page 2 of 2 Pages

Issue: 3
Issue Date: 1/10/2006
Effective Date: 1/30/2006

C. Industry Approvals and Ratings

- | | |
|-----------------------|---------------------------|
| 1) UL | UL Standard 62 & 817 |
| 2) CSA | CSA C22.2 No. 21 & No. 49 |
| 3) Cord Set Rating | 1250 Watts 10A-125V |
| 4) Temperature Rating | 60°C, Minimum |

D. Packaging

- | | |
|---------------------|----------------------------|
| 1) Standard Package | 25 Pieces, Hanked and Tied |
|---------------------|----------------------------|

Although Alpha Wire Company ("Alpha") 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.

Alpha 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 Alpha be liable for any damages (including consequential, indirect, incidental, special, punitive, or exemplary damages) whatsoever, even if Alpha 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.

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9