



## B



1

F

## F

Contact materialFF

## Soldering instructions

A

B

Cross section of solder pins



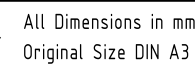
1

The graph shows the relationship between electrical load and temperature for a 100W incandescent lamp. The y-axis represents Electrical Load in Amperes (A), ranging from 0 to 2.0. The x-axis represents Temperature in degrees Celsius (°C), ranging from 0 to 120. The curve starts at 2.0 A at 20°C and decreases as temperature increases, reaching 0 A at 120°C.

| Temperature [°C] | Electrical Load [A] |
|------------------|---------------------|
| 20               | 2.0                 |
| 40               | 1.8                 |
| 60               | 1.6                 |
| 80               | 1.4                 |
| 100              | 1.0                 |
| 120              | 0.0                 |

F

F



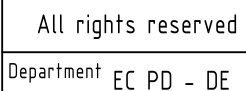
All Dimensions in mm  
Original Size DIN A3

Scale  
1:1

|  |                |
|--|----------------|
|  | Free size tol. |
|--|----------------|

|      |
|------|
| Ref. |
|------|

|      |  |
|------|--|
| Sub. |  |
|------|--|



All rights reserved

Department EC PD - DE

Created by  
STORCK

|       |  |
|-------|--|
| Title |  |
|-------|--|

Inspected by  
ELLERMANN

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

Standardisation  
HOFFMANN

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

Date  
2018-05-18

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

State  
Final Release

Doc-Key

|                     |
|---------------------|
| Doc-Key / ECM-Nr.   |
| 100580147/UGD/000/B |
| 500000135338        |

HARTING Electronics GmbH

D-32339 Espelkamp

Type DS

|        |             |
|--------|-------------|
| Number | 09031200201 |
|--------|-------------|

Rev. **B**Page  
1/1

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

## HARTING:

[09251206921](#) [09021326922](#) [09021326932](#) [09021327922](#) [09021642922](#) [09021642952](#) [09021646922](#)  
[09021646951](#) [09021647922](#) [09026646921](#) [09031327921](#) [09031642922](#) [09031642951](#) [09031646922](#) [09031646951](#)  
[09031647922](#) [09031647951](#) [09031962951](#) [09031966951](#) [09031967951](#) [09033322921](#) [09033326921](#)  
[09221326922](#) [09221327921](#) [09221327922](#) [09231162931](#) [09231327921](#) [09231486922](#) [09231486951](#) [09231487921](#)  
[09231487951](#) [09233326921](#) [09233486951](#) [09233487921](#) [09031322921](#) [09031326921](#) [09031966922](#)  
[09221326921](#) [09231486921](#) [09251306921](#) [09223326951](#) [09251306922](#) [09251206922](#) [09021326921](#) [09231326921](#)  
[09221166931](#) [09031967922](#) [09038966921](#) [09241206922](#) [09036326921](#) [09231482921](#) [09241206921](#)  
[09251306572](#) [09223326921](#) [09241206571](#) [09233486921](#) [09021327921](#) [09031962922](#) [09036962921](#) [09021326971](#)  
[09033327921](#) [09021322921](#) [09021646952](#) [09033966951](#) [09038646921](#) [09036966951](#) [09231166931](#)  
[09231327922](#) [09233166931](#) [09233327921](#) [09221326951](#) [09231322921](#) [09231326922](#) [09231487922](#) [09233322921](#)  
[09231322922](#) [09231482922](#) [09221166921](#) [09221167931](#) [09221322922](#) [09250303217](#)

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9