



USB 3.0 type A

A-A

USB 3.0 type A

panel cutting

loading-plan

further information see: DS 09456230202

1 screwing 4 x M3 screws between 0,3 - 0,5Nm, screw acc. to ISO 4762 order please separately references A, B and C acc. to USB specification 3.0, www.usb.org

|            |       |       |
|------------|-------|-------|
| V Bus      | 1     | 1     |
| D-         | 2     | 2     |
| D+         | 3     | 3     |
| GND        | 4     | 4     |
| StdA_SSRX- | 5     | 5     |
| StdA_SSRX+ | 6     | 6     |
| GND_DRAIN  | 7     | 7     |
| StdA_SSTX- | 8     | 8     |
| StdA_SSTX+ | 9     | 9     |
| Shield     | Shell | Shell |

| 02   | 1      | USB 3.0 HIFF Bulkhead coupler type A-A                        | 09455451902                 |
|------|--------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 01   | 1      | HARTING PushPull housing EasyInstall                          | 09455450032                 |
| pos. | number | description                                                   | part-number                 |
|      |        | All Dimensions in mm<br>Original Size DIN A3                  | Scale<br>2:1                |
|      |        | Free size tol.                                                |                             |
|      |        | Ref.<br>Sub. TB 09 45 245 1905 Mod: 36124 14.02.2012          |                             |
|      |        | All rights reserved<br>Department EC PD - DE                  | Created by<br>HASSE         |
|      |        | Inspected by<br>LUETTERMANN                                   | Standardisation<br>HOFFMANN |
|      |        | Date<br>2013-06-28                                            | State<br>Final Release      |
|      |        | Title<br>HPP V4 PFT EasyInstall style USB3.0 type A, 2 x jack |                             |
|      |        | Doc-Key / ECM-Nr.<br>100220659/UGD/019/A<br>50000063753       |                             |
|      |        | Type<br>TB                                                    | Number<br>09452451905       |
|      |        | Rev. A Page 1/1                                               |                             |

connector pitch on panel:  
axis X and axis Y = 35mm



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.