

## Connectors for Mini ISO Relays

### Connectors in 3 different versions

#### ■ PCB Socket

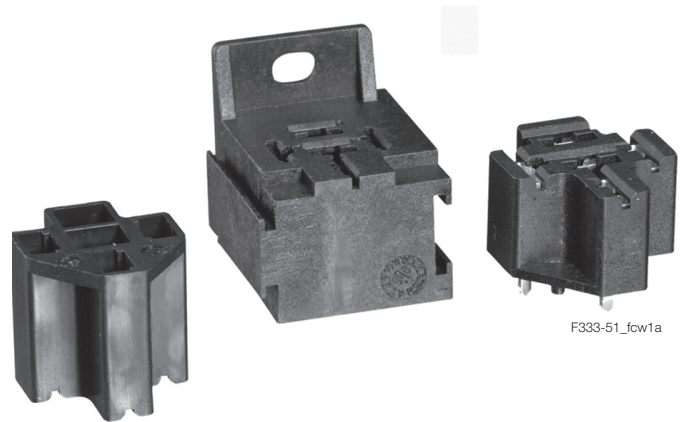
With the solderable connector Mini ISO relays with plug-in terminals can be mounted on leadframes. This allows easy and reasonable replacement in case of service.

#### ■ Connector

5 pole connector with snap-in pin to lock in frame.

#### ■ Connector with mounting flap

5 pole connector that can be mounted individually or interlocked. The connector has a snap-in pin to lock in frame. The mounting bracket also allows screw-on. The mounting bracket also allows screw-on.



F333-51\_fcw1a

### Technical Data

#### Weight

PCB socket	approx. 7.0g (0.25oz)
Connector	approx. 3.9g (0.14oz)
Connector with mounting flap	approx. 20.6g (0.73oz)

Storage conditions according to IEC600688<sup>1)</sup>

#### Packaging/unit

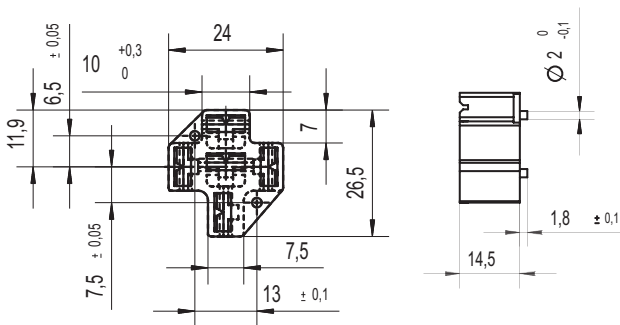
PCB socket (V23333-Z0002-B041)	500 pcs.
Connector (V23333-Z0001-A007)	500 pcs.
Connector with mounting flap (V23333-Z1001-A008)	200 pcs.

<sup>1)</sup> For general storage and processing recommendations please refer to the Application Notes and especially to storage in our Definitions or at <http://relays.te.com/appnotes/>

### Dimensions

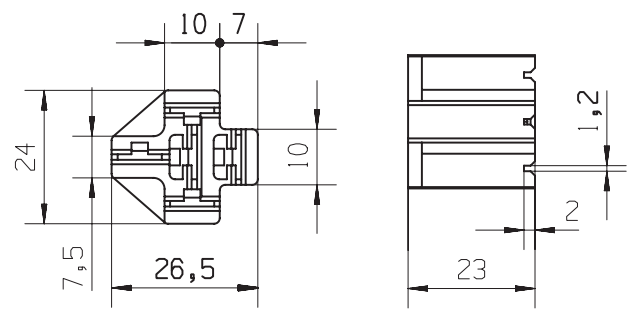
#### PCB socket V23333-Z0002-A041

Mounting recommendation: to keep insertion force away from the PCB the soldering of the socket to the PCB should be done with already inserted relay.

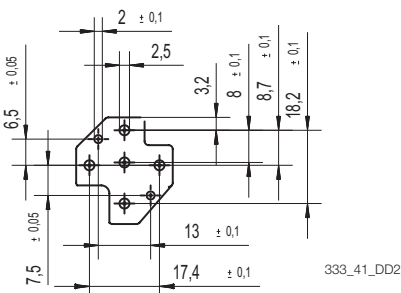


#### Connector V23333-Z0001-A007

Terminals to be ordered separately.



333\_7\_DD2

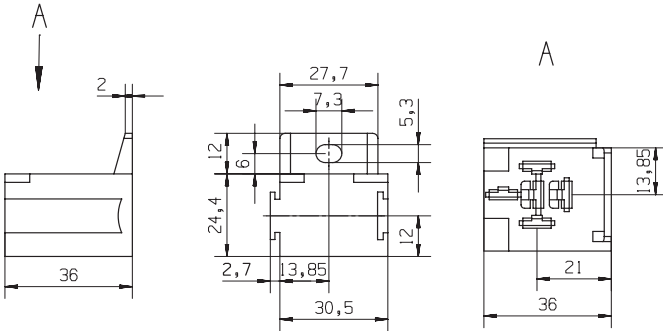


333\_41\_DD2

Connectors for Mini ISO Relays

**Connector with mounting flap V23333-Z1001-A008**

To be mounted individually or can be interlocked.  
Terminals to be ordered separately.



333\_8\_DD2

Part numbers for connectors		Selection of fitting crimp terminals <sup>2)</sup> (Ph. bronze tin plated) <sup>3)</sup>							
Product code	Part number	Terminal size	Wire mm <sup>2</sup>	Use for	Quantity required		Use in cavities		Part number for crimp terminals
					Form A	Form C	Form A	Form C	
V23333-Z0002-A041	2-1904045-4	-	-	-	-	-	-	-	-
V23333-Z0001-A007	1-1904045-1	6.3 x 0.8 6.3 x 0.8	0.5 - 1.5 1.0 - 2.5	Coil Load	2 2	2 3	1 and 2 3 and 5	1 and 2 3,4 and 5	5-160526-9 160927-4
V23333-Z1001-A008	1-1904045-2	6.3 x 0.8 6.3 x 0.8	0.5 - 1.5 1.0 - 2.5	Coil Load	2 2	2 3	1 and 2 3 and 5	1 and 2 3,4 and 5	5-160526-9 160927-4

2) Crimp terminals to be ordered separately.

3) Mentioned crimp terminals are delivered in strip-form, loose pieces and hand tool available on request.

## 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