

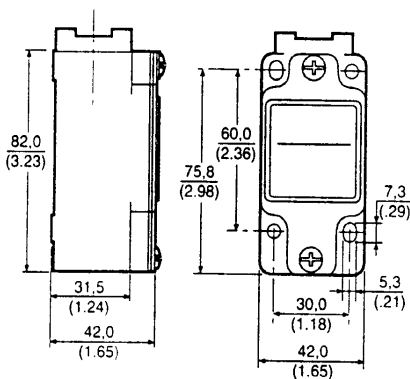
986-689 to 793

# GSA EN 50041 Safety Metal Standard

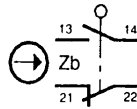
## Technical Data

|                      |                                                                                                    |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mechanical life      | up to 15 million operations                                                                        |
| Degree of protection | IP67<br>NEMA/UL type 1, 4, 12, 13                                                                  |
| Temperature range    | Operating :<br>-25°C to +85°C<br>-13°F to +185°F<br>Storage :<br>-40°C to +85°C<br>-40°F to +185°F |
| Approvals*           | IEC 947-5-1<br>EN60947-5-1<br>AC15 A300/A600<br>DC13 Q300<br>UL & CSA                              |
| Vibration            | 10 g conforming to IEC 68-2-6                                                                      |
| Shock                | 50 g conforming to IEC 68-2-27<br>Terminal marking to EN 50013                                     |

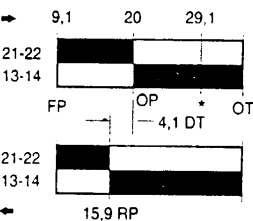
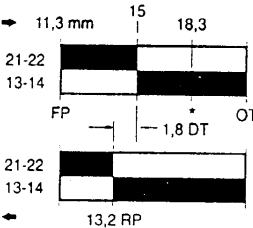
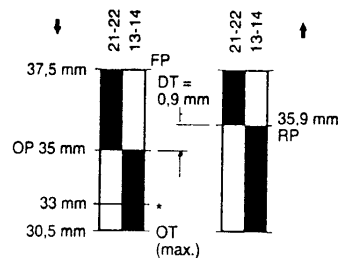
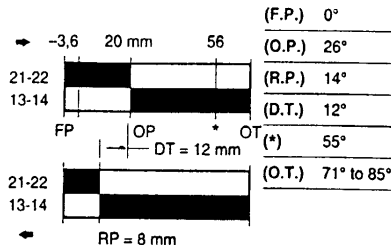
\* See Standards (page 5)



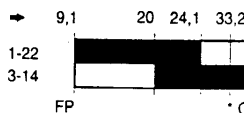
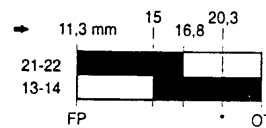
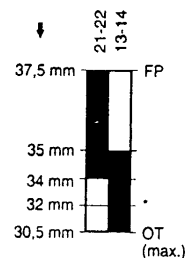
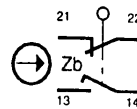
## Snap-Action Contacts



— Circuit closed  
• Positive opening to IEC 947-5-1-3



## Slow-Action Contacts MAKE BEFORE BREAK



\* Point from which the positive opening is assured

## Conduit Thread

Standard = **A** **A** = 1/2" NPT

**B** = PG 13,5

**C** = 20 mm

**D** = PF 1/2

Ordering :

**GS**

**X**

**X**

▲ Low Energy Contacts

Note: See page 17

**01**

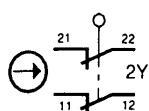
**07<sup>▲</sup>**

**04**

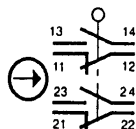
**34<sup>▲</sup>**

**XX**

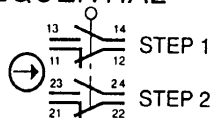
# **Slow-Action Contacts** 2 NORMALLY CLOSED



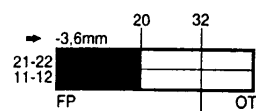
# **Snap-Action Contacts** *DOUBLE POLE*



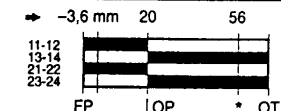
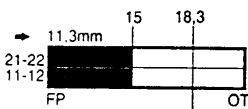
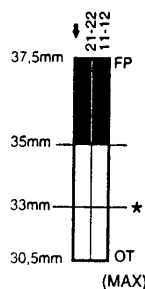
# **Snap-Action Contacts** *DOUBLE POLE* *SEQUENTIAL*



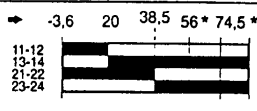
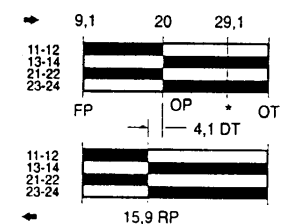
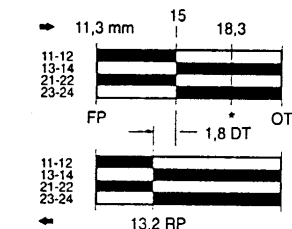
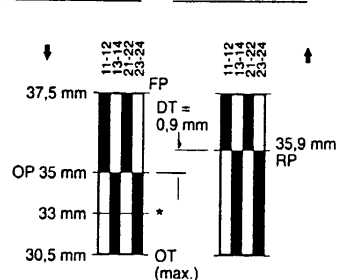
# **Actuator Types**



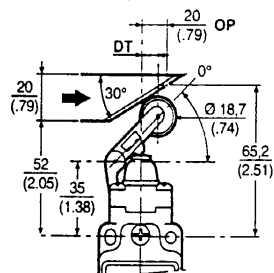
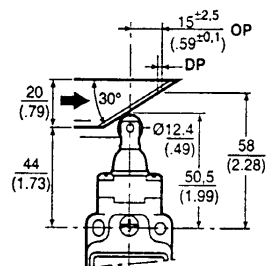
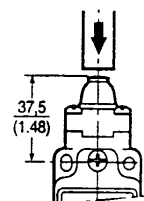
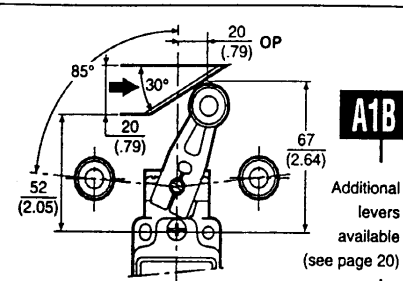
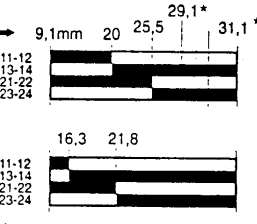
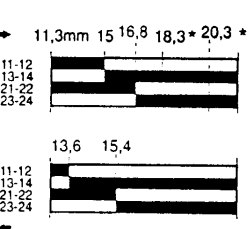
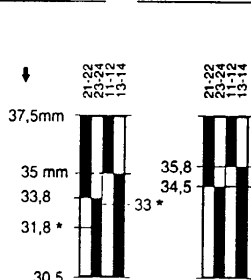
(F.P.) 0°  
(O.P.) 26°  
(R.P.)  
(D.T.)  
(\*) 38°  
(O.T.) 71° to 85°



(F.P.) 0° (D.T.) 12°  
(O.P.) 26° (\*) 55°  
(R.P.) 14° (O.T.) 71° to 85°



(F.P.) 0° (\*.1) 55°  
(O.P.1) 27° (\*.2) 70°  
(O.P.2) 42° (O.T.) 71° to 85°



06

36<sup>A</sup>

20

22<sup>A</sup>

21

28<sup>A</sup>

XXX

## 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