

# 22mm Non-Illuminated Metal Operators



Certified for  
**NEMA Type 4X**  
12 environment.

## Flush

*Momentary  
with mounting bracket*



Color	Cat No.
<input type="checkbox"/> White	2AF1
<input type="checkbox"/> Black	2AF2
<input type="checkbox"/> Green	2AF3
<input type="checkbox"/> Red	2AF4
<input type="checkbox"/> Blue	2AF6
<input type="checkbox"/> Yellow	2AF8

## Booted

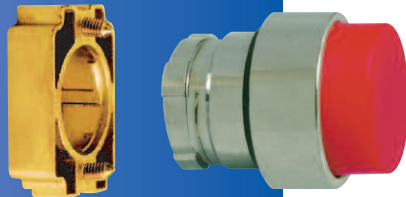
*Momentary  
with mounting bracket*



Color	Cat No.
<input type="checkbox"/> White	2AB1
<input type="checkbox"/> Black	2AB2
<input type="checkbox"/> Green	2AB3
<input type="checkbox"/> Red	2AB4
<input type="checkbox"/> Blue	2AB6
<input type="checkbox"/> Yellow	2AB8

## Projecting

*Momentary  
with mounting bracket*



Color	Cat No.
<input type="checkbox"/> White	2AP1
<input type="checkbox"/> Black	2AP2
<input type="checkbox"/> Green	2AP3
<input type="checkbox"/> Red	2AP4
<input type="checkbox"/> Blue	2AP6
<input type="checkbox"/> Yellow	2AP8

## Recessed

*Momentary  
with mounting bracket*



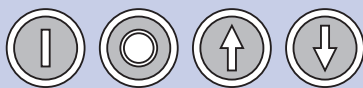
Color	Cat No.
<input type="checkbox"/> White	2AF1RH
<input type="checkbox"/> Black	2AF2RH
<input type="checkbox"/> Green	2AF3RH
<input type="checkbox"/> Red	2AF4RH
<input type="checkbox"/> Blue	2AF6RH
<input type="checkbox"/> Yellow	2AF8RH



All above operators available with remote attachment. Standard length is 50mm (2 in.), other lengths available upon request. Contact Altech for Part Number.

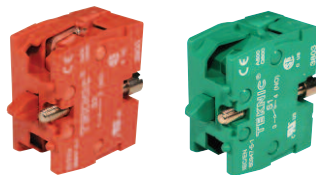


### Markings on Request



Altech Push Buttons are available in a variety of markings, including molded arrows. Please contact Altech for further information and part numbers.

### Switch Contacts (sold separately)



- Heavy-duty contact blocks with mounting screws. Blocks can be stacked 2 blocks across by 3 blocks deep for a total of 6 circuits.
- Contact blocks are available with silver contacts or gold plated contacts
- Self-wiping contacts

#### Panel Mount

Normally Open Silver	<b>S1</b>
Normally Closed Silver	<b>S2</b>
Normally Open Gold Plated	<b>S3</b>
Normally Closed Gold Plated	<b>S4</b>

#### Base Mount\*

Normally Open Silver	<b>S5</b>
Normally Closed Silver	<b>S6</b>
Normally Open Gold Plated	<b>S7</b>
Normally Closed Gold Plated	<b>S8</b>

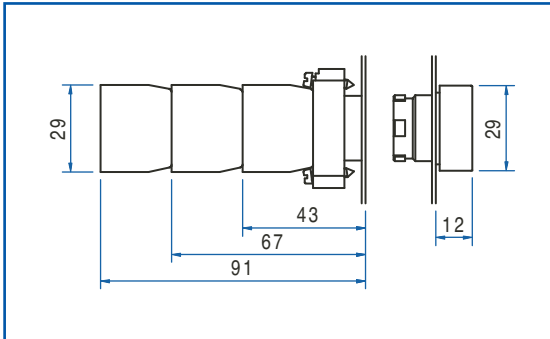
\* For use with non-illuminated operators in thermoplastic or aluminum enclosures listed on pages 30 and 36-37.

# 22mm Non-Illuminated Metal Operators

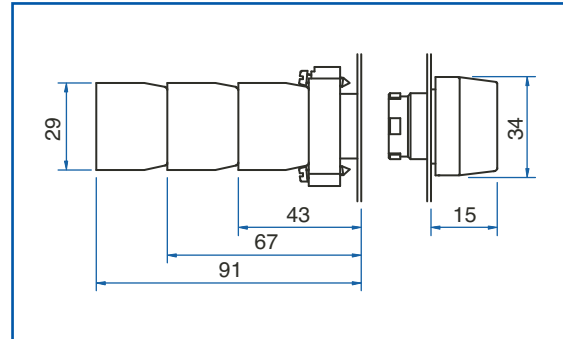
## Dimensional Drawings

All dimensions shown in millimeters.  
To convert to inches multiply by 0.03937

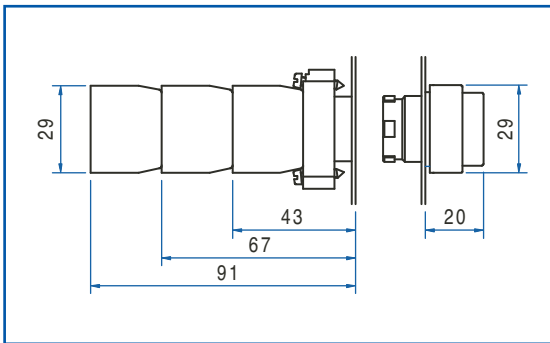
Non-Illuminated Flush



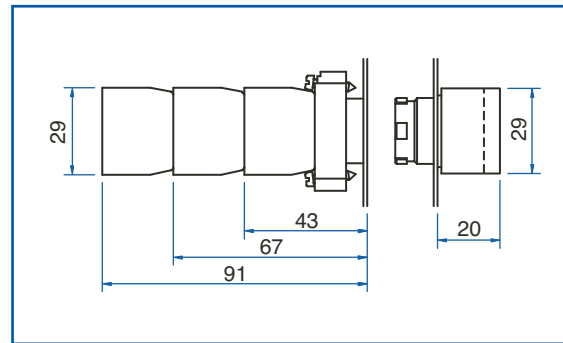
Non-Illuminated Booted



Non-Illuminated Projecting

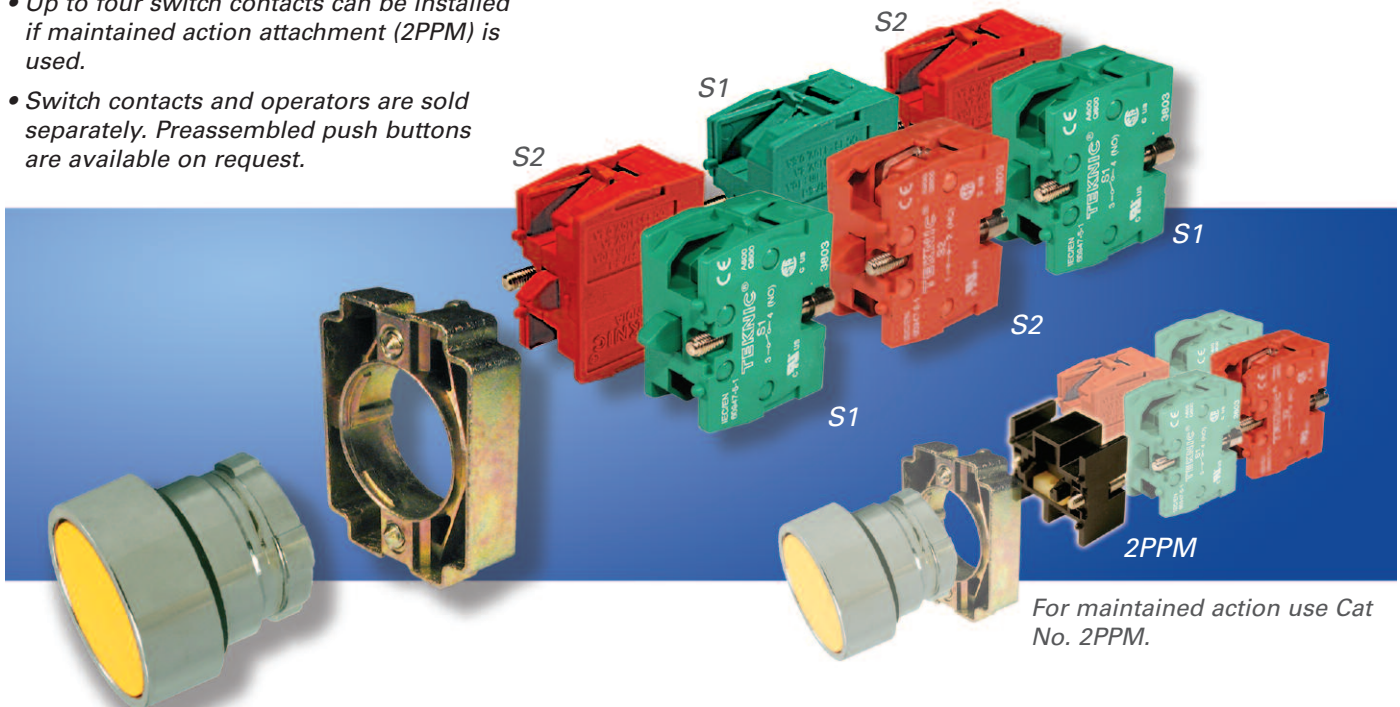


Non-Illuminated Recessed



## Exploded Assembly View

- Up to six switch contacts can be installed on any non-illuminated operator.
- Up to four switch contacts can be installed if maintained action attachment (2PPM) is used.
- Switch contacts and operators are sold separately. Preassembled push buttons are available on request.



For maintained action use Cat No. 2PPM.



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.