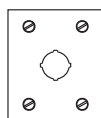


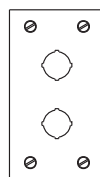
Pushbutton Enclosures - NEMA 12, 13

Miniature Pushbutton MPB Series

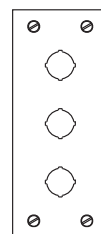
Operator Interface Enclosure



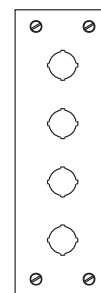
MPB1



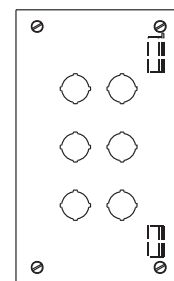
MPB2



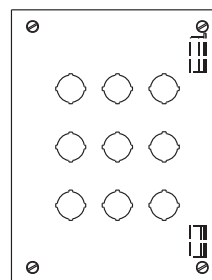
MPB3



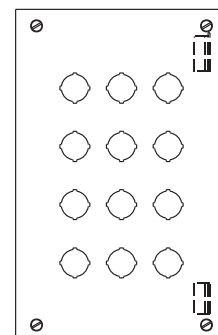
MPB4



MPB6



MPB9



MPB12

Application

- Designed to accept 22mm miniature oil tight pushbuttons, switches and pilot lights.
- Provides protection from dirt, dust, oil and water.

Standards

- UL 508 Type 12 and 13
- CSA Type 12 and 13
- **Complies with**
 - NEMA Type 12 and 13
 - JIC EMP-1-1967
 - JIC EGP-1-1967
 - IEC 60529, IP54
- Appropriate components are required to maintain these standards.

Construction

- Formed 14 gauge steel except the MPB1 which is 16 gauge.
- Smooth continuously welded seams.
- Welded brackets provide for enclosure mounting.
- Captive cover screws thread into sealed wells.
- Larger enclosures provide internally hinged removable covers, designed to hold the cover open during wiring (see table).
- Oil resistant gasket and adhesive.
- A bonding stud is provided on the door and a grounding stud is provided on the enclosure.

Finish

- Cover and enclosure are phosphatized and finished in ANSI 61 gray powder coating.

Accessories

- Hole plugs...see page **435**
- Pedestals...see page **454**

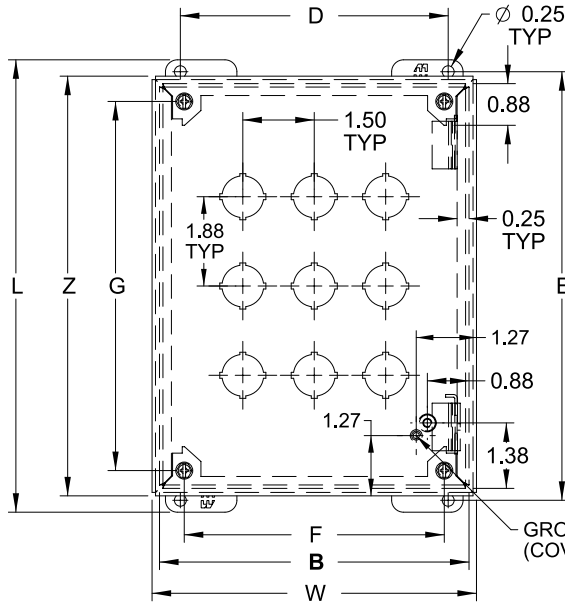
Pushbutton Enclosures

Pushbutton Enclosures - NEMA 12, 13

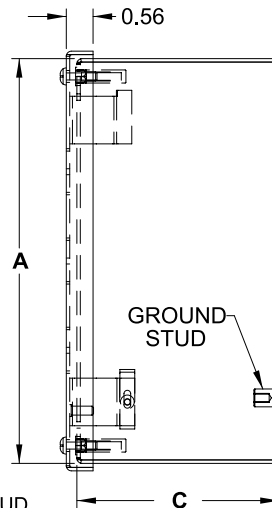
Miniature Pushbutton MPB Series

Operator Interface Enclosure

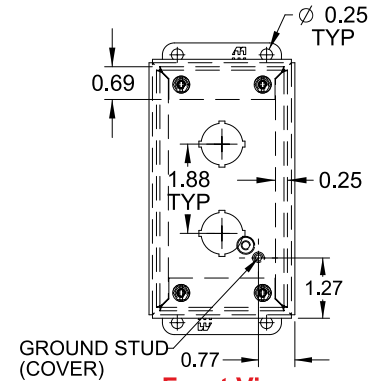
Pushbutton Enclosures



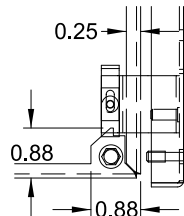
Front View
Body Type MPB6 through MPB12
(Hinged)



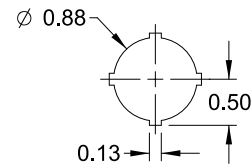
Side View



Front View
Body Type MPB1 through MPB4
(Not Hinged)



Hinge Detail
Retractable pin allows door to be
mounted on left or right side



22.5mm Detail

Part No.	No. of Holes	Overall Dimensions									Ship Wt. lbs.	
		A	B	C	D	E	F	G	L	W		Z
MPB1 ¹	1	3.25	2.75	3.50	1.88	3.75	1.71	2.50	4.25	3.06	3.56	2
MPB2 ¹	2	5.13	2.75	3.50	1.88	5.63	1.71	4.38	6.13	3.06	5.44	3
MPB3 ¹	3	7.00	2.75	3.50	1.88	7.50	1.71	6.25	8.00	3.06	7.31	3
MPB4 ¹	4	8.88	2.75	3.50	1.88	9.38	1.71	8.13	9.88	3.06	9.19	4
MPB6	6	8.50	5.00	4.25	4.13	9.00	3.96	7.75	9.50	5.31	8.81	5
MPB9	9	8.50	6.50	4.25	5.63	9.00	5.46	7.75	9.50	6.81	8.81	6
MPB12	12	10.38	6.50	4.25	5.63	10.88	5.46	9.63	11.38	6.81	10.69	6

¹ Not hinged

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru