

Type 4X Polyester Junction Box (Solid and Clear Cover) *PJU Series*

Continuous Hinge Door with Snap Latches



Application

- Designed for use as instrument enclosures, electric, hydraulic or pneumatic control housings, electrical junction boxes or terminal wiring enclosures.
- Provides outstanding insulation and protection where equipment may be hosed down or be very wet.
- Ideal in applications with high temperatures or highly corrosive environments.

Standards

- UL 508 Type 1, 2, 3, 4, 4X, 12 and 13
- CSA Type 1, 2, 3, 4, 4X, 12 and 13
- Complies with
 - NEMA Type 1, 2, 3, 4, 4X, 12 and 13
 - IEC 60529, IP66

Construction

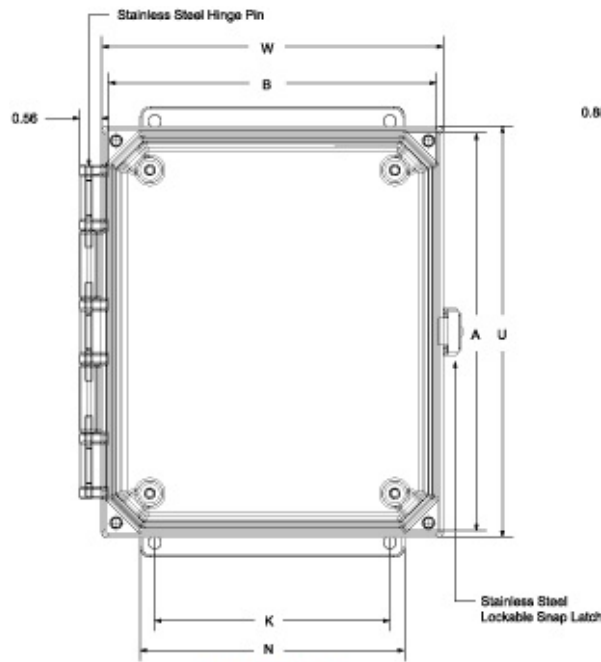
- Molded fiberglass polyester enclosure with matching cover is easily punched, cut, or drilled.
- Enhanced UV inhibitors protect against outdoor weathering.
- Standard JIC sizes under 18" x 16".
- Threaded brass inserts are provided for optional inner panel or terminal kit mounting. Mounting hardware is included.
- Stainless steel draw type "snap latch" door fasteners.
- Door fasteners include a provision for padlocking.
- Enclosure available with clear Polycarbonate cover to 16" x 14".
- Molded hinge with stainless steel pin.
- Captive oil resistant gasket provides a positive seal.
- Available with Polycarbonate flange or foot mount brackets for multi-directional mounting.
- Operating temperatures between 130°C and -40°C (266°F to -40°F).
- Impact index of 6.78J (5 ft/lb).
- For corrosion resistance information, please refer to table in the Technical Information section.

Finish

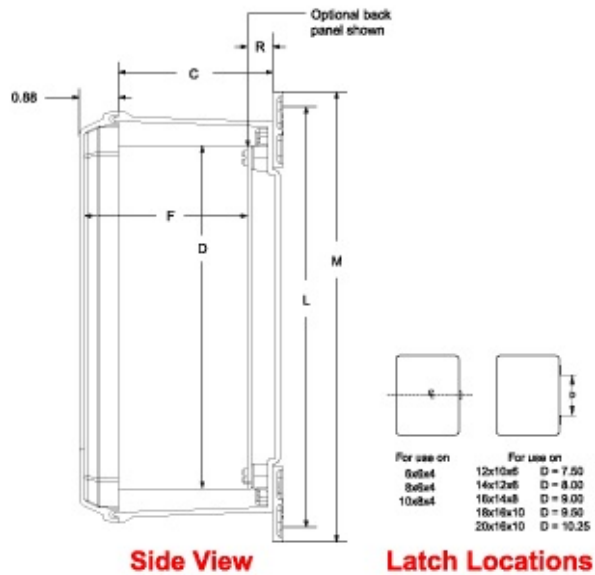
- Fiberglass polyester material has a gray finish.
- Optional inner panels are available in white powder coated finished steel or unfinished aluminum, or Fiberglass.

Accessories

- [Additional Inner Panels](#)
- [Terminal Kit Assemblies](#)
- [Swing Panels](#)

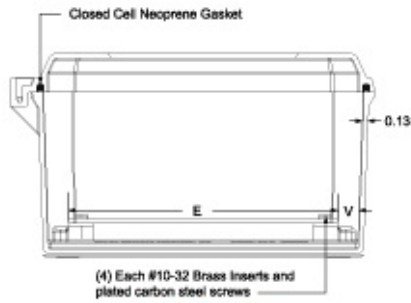


Front View

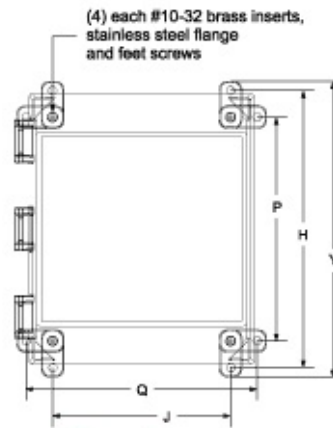


Side View

Latch Locations



End View



Rear View

Hinged Snap Latch Flange Part No.	Hinged Snap Latch Feet Part No.	Overall Dimensions			Panel Size		Center		Flange Mounting Centers			
		A	B	C	D	E	F	S	Z	L (inches)	K	M
PJU664LF	PJU664L	6.05	6.27	4.13	4.88	4.88	4.11	4.25	4.25	6.88 / 6.75	4.05	7.62
PJU864LF	PJU864L	8.05	6.27	4.13	6.75	4.88	4.11	6.25	4.25	8.88 / 8.75	4.00	9.62
PJU1084LF	PJU1084L	10.05	8.27	4.13	8.75	6.88	4.11	10.25	6.25	10.75	6.00	11.50
PJU12106LF	PJU12106L	12.05	10.27	6.13	10.75	8.88	6.11	10.25	8.25	12.75	8.00	13.50
PJU14126LF	PJU14126L	14.05	12.27	6.13	12.75	10.88	6.11	12.25	10.25	14.75 / 14.62	10.00	15.37
PJU16148LF	PJU16148L	16.05	14.27	8.13	14.75	12.88	8.11	14.25	12.25	16.75	12.00	17.50
PJU181610LF	PJU181610L	18.30	16.52	10.13	16.88	14.88	10.11	16.25	14.25	18.88 / 18.76	12.00	20.12
PJU201610LF	PJU201610L	20.50	16.27	10.13	18.44	14.44	10.11	17.81	13.81	21.25	10.00	21.50

Hinged Snap Latch Clear Cover Flange Part No.	Hinged Snap Latch Feet Part No.											Opt. Panel Part No.	Ship Wt. (lbs)
		N	H	J	P	Q	U	W	Y	R	V		
PJU664CCLF	PJU664CCL	4.80	6.75	4.91	4.69	6.97	6.50	6.72	7.47	0.70	0.52	14R0505	4
PJU864CCLF	PJU864CCL	4.75	8.75	4.91	6.69	6.97	8.50	6.72	9.46	0.70	0.62	14R0705	4
PJU1084CCLF	PJU1084CCL	6.75	10.75	6.91	8.69	8.97	10.50	8.72	11.47	0.70	0.53	14R0907	6
PJU12106CCLF	PJU12106CCL	8.75	12.70	8.82	10.64	10.88	12.50	10.72	13.47	0.68	0.44	14R1109	6
PJU14126CCLF	PJU14126CCL	10.75	14.70	10.82	12.64	12.88	14.50	12.72	15.37	0.70	0.46	14R1311	8
PJU16148CCLF	PJU16148CCL	12.75	16.91	11.47	13.50	14.88	16.50	14.72	17.50	0.70	0.40	14R1513	11
-	-	12.75	19.16	13.72	15.75	17.13	18.75	16.97	19.89	0.70	0.45	P1868	12
-	-	12.75	20.53	13.16	17.13	16.56	20.50	16.72	21.28	0.70	0.50	P2068	17

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