

Boîte de jonction en polyester de type 4X avec couvercle en relief (couvercle opaque ou regard) *Série PJ*

Couvercle basculant/porte à charnière avec vis



Application

- Conçue pour abriter des instruments ou des commandes électriques, hydrauliques ou pneumatiques ou servir de boîte de jonction électrique ou de boîtier de câblage de raccordement.
- Offre une protection exceptionnelle lorsque l'équipement est nettoyé au boyau ou mouillé.
- Idéale pour les applications haute température ou dans les environnements très corrosifs.

Normes

- UL 508 Types 1, 2, 3, 4, 4X, 12 et 13
- CSA, types 1, 2, 3, 4, 4X, 12 et 13
- Conformes aux normes :
 - NEMA, types 1, 2, 3, 4, 4X, 12 et 13
 - CEI 60529, IP66

Construction

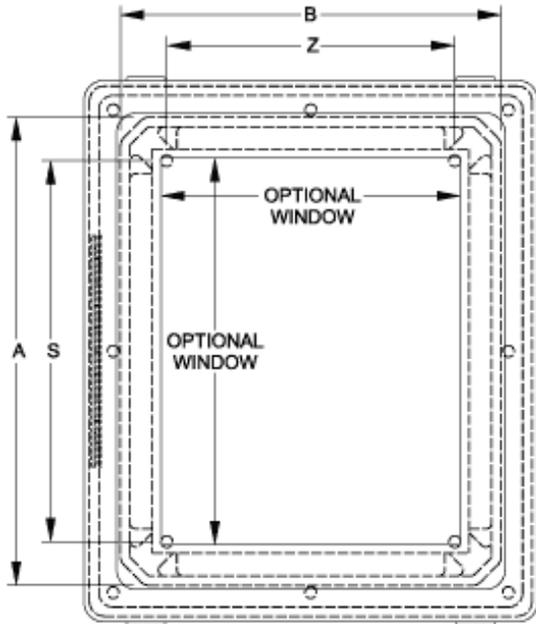
- L'armoire en polyester moulé renforcé à la fibre de verre avec couvercle assorti peut être facilement poinçonnée, découpée ou forée.
- Des agents anti-UV améliorés offrent une protection contre l'altération atmosphérique.
- Dimensions standard JIC inférieures à 18 x 16 po.
- Des douilles filetées en laiton sont fournies pour le montage de panneaux intérieurs offerts en option ou de trousse de raccordement. Quincaillerie d'assemblage incluse.
- Le couvercle est fixé au moyen de vis imperdables en acier inoxydable vissées dans des douilles filetées en laiton.
- Les dispositifs de fermeture de porte peuvent recevoir un cadenas.
- Les armoires peuvent être dotées de regards en polycarbonate collé.
- La porte est montée sur une charnière à piano en acier inoxydable.
- Une garniture résistante à l'huile imperdable assure une étanchéité parfaite.
- Des douilles filetées en laiton sont fournies pour le montage de pattes de fixation à l'arrière de l'armoire.
- Des supports et la quincaillerie d'assemblage en acier inoxydable sont fournis pour le montage à l'arrière de l'armoire.
- Températures de service entre 130 °C et -40 °C (266 °F à -40 °F).
- Indice de protection de 6,78 J (5 pi-lb)
- Pour obtenir des renseignements sur la résistance à la corrosion, veuillez consulter le tableau présenté à la **section Renseignements techniques**.

Finition

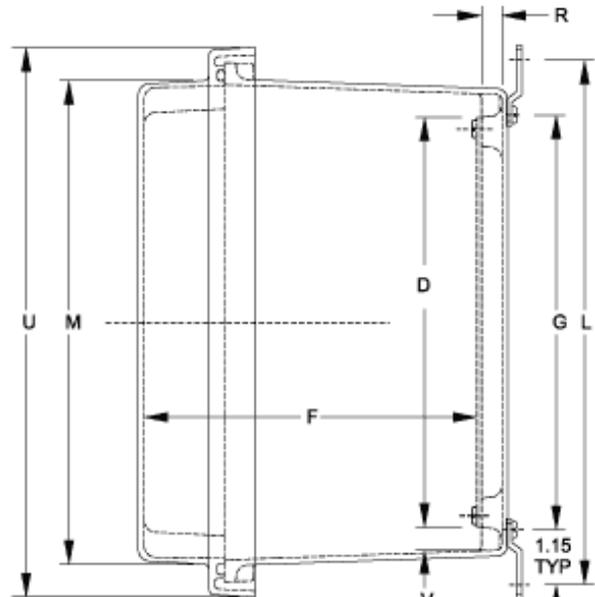
- Les produits en polyester renforcé à la fibre de verre ont un fini gris.
- Les panneaux intérieurs offerts en option sont en acier avec revêtement en poudre blanc, en aluminium non fini ou en fibre de verre.

Accessoires

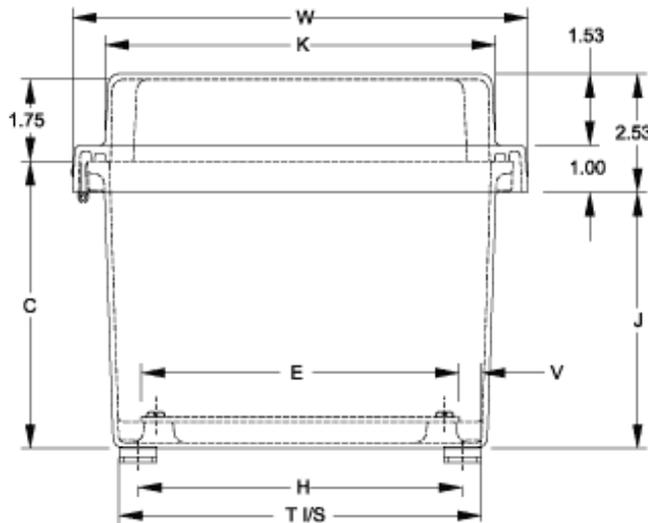
- PJ/PJU Replacement Hardware Kits
- Inner Panels
- Terminal Kit Assemblies



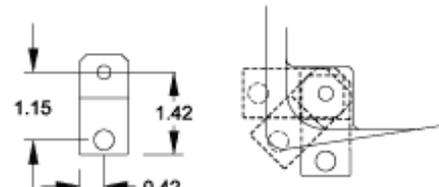
Front View



Side View



End View



Optional Mounting Feet Locations

Thermal Index
130°C to -40°C (266°F to -40°F)

Impact Index

6.78J (5 ft/lb)

Raised Lift-Off Solid Cover Part No.	Raised Window Cover Lift-Off Part No.	Overall Dimensions			Panel Size				Center			
		A	B	C	D	E	F	G	H	J	S	Z
PJ664R ¹	PJ664RW ¹	6.10	6.10	4.18	4.88	4.88	5.26	5.01	5.01	3.52	4.25	4.25
PJ864R ¹	PJ864RW ¹	8.00	6.12	4.13	6.75	4.88	5.21	6.89	5.01	3.47	6.25	4.25
PJ1084R ¹	PJ1084RW ¹	10.13	8.26	4.13	8.75	6.88	3.68	8.89	7.01	3.47	8.25	6.25

Raised Lift-Off Solid Cover Part No.	Raised Window Cover Lift-Off Part No.	Overall Dimensions			Panel Size						Center	
		A	B	C	D	E	F	G	H	J	S	Z
		PJ1086R ¹	PJ1086RW ¹	10.13	8.26	6.13	8.75	6.88	7.21	8.89	7.01	5.47
PJ12106R ¹	PJ12106RW ¹	12.13	10.26	6.13	10.75	8.88	7.21	10.89	9.01	5.47	10.25	8.25
PJ14126R ¹	PJ14126RW ¹	14.13	12.26	6.13	12.75	10.88	7.21	12.89	11.01	5.47	12.25	10.25
PJ16148R	PJ16148RW	16.27	14.40	8.13	14.75	12.88	9.21	14.89	13.01	7.47	14.25	12.25
PJ18168R	PJ18168RW	18.40	16.40	8.13	16.88	14.88	9.21	16.97	14.97	7.47	16.25	14.25
PJ20168R	PJ20168RW	20.00	16.00	8.13	18.44	14.44	9.21	18.54	14.54	7.47	17.81	13.81

Raised Hinged Solid Cover Part No.	Raised Window Hinged Cover Part No.	Cover Dimensions								Opt. Panel Window Dimensions			Ship Wt. (lbs)
		L	T	K	M	U	W	R	V	Part No.	Height	Width	
PJ664RH	PJ664RHW	7.32	5.83	6.08	6.08	7.70	7.69	0.44	0.49	14R0505	4.25	4.25	4
PJ864RH	PJ864RHW	9.19	5.85	6.11	7.98	9.60	7.71	0.44	0.50	14R0705	4.25	6.25	4
PJ1084RH	PJ1084RHW	11.19	7.85	8.44	10.32	11.80	9.90	0.44	0.50	14R0907	8.37	6.50	6
PJ1086RH	PJ1086RHW	11.19	7.85	8.44	10.32	11.80	9.90	0.44	0.50	14R0907	8.37	6.50	6
PJ12106RH	PJ12106RHW	13.19	9.85	10.45	12.32	13.80	11.90	0.44	0.50	14R1109	10.37	8.50	8
PJ14126RH	PJ14126RHW	15.19	11.85	12.45	14.32	15.70	13.85	0.44	0.50	14R1311	12.37	10.50	11
PJ16148RH	PJ16148RHW	17.19	13.71	13.86	15.73	17.90	15.99	0.44	0.50	14R1513	13.00	11.00	12
PJ18168RH	PJ18168RHW	19.28	15.72	15.86	17.86	20.00	18.00	0.44	0.50	P1868	14.00	12.00	17
PJ20168RH	PJ20168RHW	20.84	15.31	15.43	19.43	21.60	17.59	0.44	0.52	P2068	15.00	11.00	19

Aluminum and fiberglass panels available

² Type 6P

Les données sont sujettes à changement sans préavis

© 2016. Hammond Manufacturing Ltd. Tous droits réservés.