

## Boîte de jonction en polyester de type 4X Série PJ

Porte à charnière à piano avec verrous tournants/à enclenchement



**Panneau  
Vendu  
Séparément**



### 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
- Conforme aux normes :
  - NEMA, types 1, 2, 3, 4, 4X, 12 et 13
  - CEI 60529, IP66

### Construction

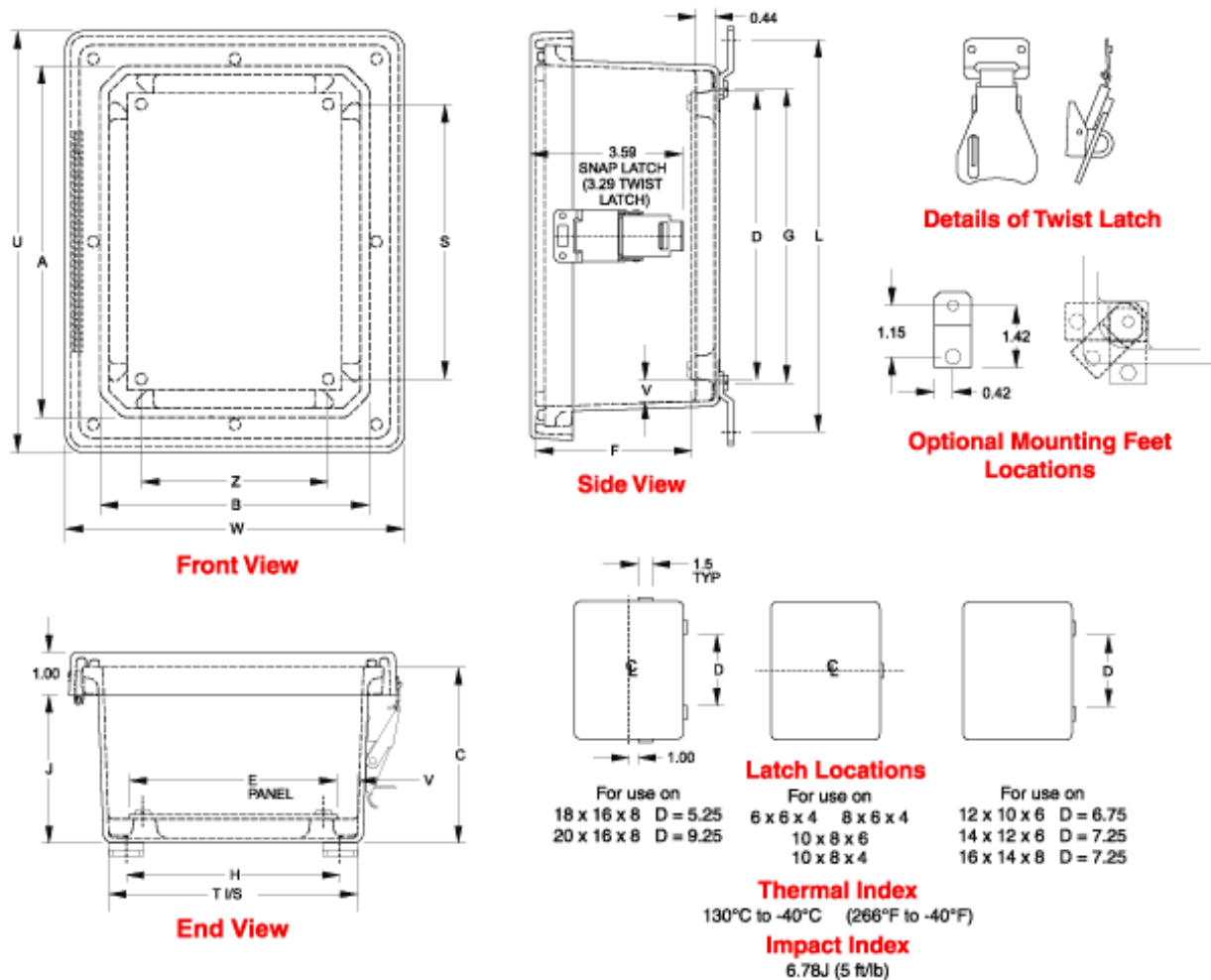
- L'armoire en polyester moulé renforcé à la fibre de verre avec couvercle assorti peut être facilement poinçonnée, découpée ou forée.
- Des agents anti-UV améliorés offrent une protection contre l'altération atmosphérique.
- Des douilles filetées en laiton 10-32 sont fournies pour le montage de panneaux intérieurs offerts en option ou de troupes de raccordement. Quincaillerie d'assemblage incluse.
- Dispositifs de fermeture de porte à « verrou tournant » de type papillon en acier inoxydable.
- Dispositifs de fermeture de porte « à verrou à enclenchement » de type à levier en acier inoxydable.
- Les dispositifs de fermeture de porte peuvent recevoir un cadenas.
- Les armoires à verrou tournant 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



## Snap Latch

| Part No. | Overall Dimensions |       |      | Panel Dimensions |       |      | Centers |       |      |       |       |       |       |      | Cover Dimensions |       | Opt. Steel Panel Part No. | Ship Wt. (lbs) |
|----------|--------------------|-------|------|------------------|-------|------|---------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|------------------|-------|---------------------------|----------------|
|          | A                  | B     | C    | D                | E     | F    | G       | H     | J    | S     | Z     | L     | T     | V    | U                | W     |                           |                |
| PJ664L   | 6.10               | 6.10  | 4.18 | 4.88             | 4.88  | 3.76 | 5.01    | 5.01  | 3.52 | 4.25  | 4.25  | 7.32  | 5.83  | 0.49 | 7.69             | 7.69  | 14R0505                   | 4              |
| PJ864L   | 8.00               | 6.12  | 4.13 | 6.75             | 4.88  | 3.68 | 6.89    | 5.01  | 3.47 | 6.25  | 4.25  | 9.19  | 5.85  | 0.50 | 9.59             | 7.71  | 14R0705                   | 4              |
| PJ1084L  | 10.13              | 8.26  | 4.13 | 8.75             | 6.88  | 3.68 | 8.89    | 7.01  | 3.47 | 8.25  | 6.25  | 11.19 | 7.85  | 0.50 | 11.77            | 9.90  | 14R0907                   | 6              |
| PJ1086L  | 10.13              | 8.26  | 6.13 | 8.75             | 6.88  | 5.68 | 8.89    | 7.01  | 5.47 | 8.25  | 6.25  | 11.19 | 7.85  | 0.50 | 11.77            | 9.90  | 14R0907                   | 6              |
| PJ12106L | 12.13              | 10.26 | 6.13 | 10.75            | 8.88  | 5.68 | 10.89   | 9.01  | 5.47 | 10.25 | 8.25  | 13.19 | 9.85  | 0.50 | 13.77            | 11.90 | 14R1109                   | 8              |
| PJ14126L | 14.13              | 12.26 | 6.13 | 12.75            | 10.88 | 5.68 | 12.89   | 11.01 | 5.47 | 12.25 | 10.25 | 15.19 | 11.85 | 0.50 | 15.73            | 13.85 | 14R1311                   | 11             |
| PJ16148L | 16.27              | 14.40 | 8.13 | 14.75            | 12.88 | 7.68 | 14.89   | 13.01 | 7.47 | 14.25 | 12.25 | 17.19 | 13.71 | 0.50 | 17.87            | 15.99 | 14R1513                   | 12             |
| PJ18168L | 18.40              | 16.40 | 8.13 | 16.88            | 14.88 | 7.68 | 16.97   | 14.97 | 7.47 | 16.25 | 14.25 | 19.28 | 15.72 | 0.50 | 20.00            | 18.00 | P1868                     | 17             |
| PJ20168L | 20.00              | 16.00 | 8.13 | 18.44            | 14.44 | 7.68 | 18.54   | 14.54 | 7.47 | 17.81 | 13.81 | 20.84 | 15.31 | 0.52 | 21.59            | 17.59 | P2068                     | 19             |

Aluminum and fiberglass panels available

Twist Latch

| Part No. | Overall Dimensions |       |      | Panel Dimensions |       | Centers |       |       |      |       |       |       |       | Cover Dimensions |       |       | Opt. Steel Panel | Ship Wt. |
|----------|--------------------|-------|------|------------------|-------|---------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------------------|-------|-------|------------------|----------|
|          | A                  | B     | C    | D                | E     | F       | G     | H     | J    | S     | Z     | L     | T     | V                | U     | W     | Part No.         | (lbs)    |
| PJ664T   | 6.10               | 6.10  | 4.18 | 4.88             | 4.88  | 3.76    | 5.01  | 5.01  | 3.52 | 4.25  | 4.25  | 7.32  | 5.83  | 0.49             | 7.69  | 7.69  | 14R0505          | 4        |
| PJ864T   | 8.00               | 6.12  | 4.13 | 6.75             | 4.88  | 3.68    | 6.89  | 5.01  | 3.47 | 6.25  | 4.25  | 9.19  | 5.85  | 0.50             | 9.59  | 7.71  | 14R0705          | 4        |
| PJ1084T  | 10.13              | 8.26  | 4.13 | 8.75             | 6.88  | 3.68    | 8.89  | 7.01  | 3.47 | 8.25  | 6.25  | 11.19 | 7.85  | 0.50             | 11.77 | 9.90  | 14R0907          | 6        |
| PJ1086T  | 10.13              | 8.26  | 6.13 | 8.75             | 6.88  | 5.68    | 8.89  | 7.01  | 5.47 | 8.25  | 6.25  | 11.19 | 7.85  | 0.50             | 11.77 | 9.90  | 14R0907          | 6        |
| PJ12106T | 12.13              | 10.26 | 6.13 | 10.75            | 8.88  | 5.68    | 10.89 | 9.01  | 5.47 | 10.25 | 8.25  | 13.19 | 9.85  | 0.50             | 13.77 | 11.90 | 14R1109          | 8        |
| PJ14126T | 14.13              | 12.26 | 6.13 | 12.75            | 10.88 | 5.68    | 12.89 | 11.01 | 5.47 | 12.25 | 10.25 | 15.19 | 11.85 | 0.50             | 15.73 | 13.85 | 14R1311          | 11       |
| PJ16148T | 16.27              | 14.40 | 8.13 | 14.75            | 12.88 | 7.68    | 14.89 | 13.01 | 7.47 | 14.25 | 12.25 | 17.19 | 13.71 | 0.50             | 17.87 | 15.99 | 14R1513          | 12       |
| PJ18168T | 18.40              | 16.40 | 8.13 | 16.88            | 14.88 | 7.68    | 16.97 | 14.97 | 7.47 | 16.25 | 14.25 | 19.28 | 15.72 | 0.50             | 20.00 | 18.00 | P1868            | 17       |
| PJ20168T | 20.00              | 16.00 | 8.13 | 18.44            | 14.44 | 7.68    | 18.54 | 14.54 | 7.47 | 17.81 | 13.81 | 20.84 | 15.31 | 0.52             | 21.59 | 17.59 | P2068            | 19       |

Aluminum and fiberglass panels available

Les données sont sujettes à changement sans préavis