

Heavy Duty Products, IEC Pin and Sleeve Devices, Marine Grade, Male, Flanged Inlet, 100A 125/250V, 3-Pole 4-Wire Grounding, Terminal Screws, Yellow

Par Hubbell Wiring Device-Kellems  
No de catalogue [M4100B12R](#)

Heavy Duty Products, IEC Pin and Sleeve Devices, Marine Grade, Male, Flanged Inlet, 100A 125/250V, 3-Pole 4-Wire Grounding, Terminal Screws, Yellow.

Caractéristiques

- Broches solides d'une seule pièce pour un contact électrique fiable
- Le joint d'étanchéité assure l'étanchéité à l'eau.
- Une collerette surélevée entoure chaque broche de phase

Performance

- Électrique - Interruption de courant - Certifié pour l'interruption de courant à pleine intensité nominale
- Électrique - Tension diélectrique - Supporte 3000V AC
- Électrique - Tension de service max. Tension de service maximale - 600 V RMS
- Environnement - Inflammabilité - HB ou mieux selon UL 94 ou CSA C22.2 No. 0.17
- Environnement - Protection contre les infiltrations - Conformité IP67
- Environnement - Résistance à l'humidité - Étanchéité à l'eau selon IEC 60309-1
- Environnement - Températures de fonctionnement - Maximum 75°C en continu
- Minimum - 40°C sans impact
- Mécanique - Résistance aux chocs - Selon CSA C22.2 No. 182.1 / UL1682
- Mécanique - Identification du produit - Les valeurs nominales font partie intégrante du boîtier de l'appareil.
- Mécanique - Identification des bornes - Les bornes sont identifiées conformément aux conventions nord-américaines et CEI.



Général

|                                |                                                                       |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Numéro de catalogue            | M4100B12R                                                             |
| Couleur                        | <ul style="list-style-type: none"><li>• Gray</li><li>• Gris</li></ul> |
| Indicateur RoHS de l'UE        | Oui                                                                   |
| Conditions environnementales   | Étanchéité                                                            |
| Isolation                      | Corps isolé                                                           |
| Type d'article                 | Montage sur coque simple                                              |
| Matériau                       | Thermoplastique                                                       |
| Matériau - Matériel de montage | Montage par vis                                                       |
| Nombre de pôles                | 3 pôles                                                               |
| Série                          | Résistant à la corrosion                                              |
| Style                          | Service inversé                                                       |
| Température nominale           | Maximum continu : 75° C ;<br>Minimum continu : -40° C sans impact     |
| Type                           | Entrée étanche                                                        |
| CUP                            | 783585410012                                                          |

Dimensions

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| Taille de l'affichage | Produit de taille standard |
|-----------------------|----------------------------|

Caractéristiques électriques

|                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| Intensité nominale           | 100 A                       |
| Connectivité                 | Vis du terminal de pression |
| Courant / Intensité nominale | 100 A                       |
| Valeur nominale actuelle     | 100 A                       |
| Rigidité diélectrique        | Résiste à 3000V minimum en  |
| Phase                        | Monophasé                   |
| Tension Rating               | 125/250 VAC                 |
| Tension nominale Description | 125/250 VAC                 |
| Puissance                    | 25000                       |

Chef d'orchestre

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Nombre de fils | 4 fils            |
| Wire Size      | #3 AWG à #1/0 AWG |

Certifications et conformité

- Norme(s) industrielle(s)
- Norme CSAC22.2 n° 182.1
  - Classé UL selon IEC 60309-1 IEC 60309-2
  - Répertoire UL, dossier E146032

Logistique

Quantité de cartons

6

Documentation

- Catalogues - [WDK Catalog Full 2024](#)
- Dessin technique - [M4100B12R AutoCAD Drawing](#)
- Dessins de vente - [WDK\\_M4100B12R\\_DRAWING\\_PDF](#)
- Dessins de vente - [WDK\\_M4100B12R\\_DRAWING\\_PDF](#)
- Garantie - [Industrial & Commercial Products](#)
- Littérature - [Hubbell Marine Full Line Catalog](#)
- Littérature - [IEC Pin & Sleeve Devices](#)
- Manuels d'installation - [WIRING\\_PD1160\\_INSTALLINST](#)
- Page du catalogue - [WDK AA-4 Catalog Page](#)
- Page du catalogue - [WDK AA-20 Catalog Page](#)
- Page du catalogue - [WDK G-12 Catalog Page](#)
- Spécifications - [M4100B12R](#)
- Spécifications - [Wiring M4100B12R Specification Sheet](#)
- Vidéo - [Marine Electrical Products](#)



Une marque Hubbell