

## Heavy Duty Products, Dispositifs à broche et à douille Insulgrip, qualité industrielle, femelle, prise, 100A 600V AC, 3 pôles, 4 fils, mise à la terre et noir

Par Hubbell Wiring Device-Kellems  
No de catalogue [HBL4100RS1W](#)

Dispositifs à broches et manchons isolants pour usage intensif, prise femelle de qualité industrielle, 100A 600V AC, 3 pôles, 4 fils de mise à la terre, vis de fixation et noir, étanche.



### Caractéristiques

- Watertight neoprene sealing glands for reliable seal
- Spring-Loaded, gasketed cover for dust-tight seal
- Pin chamber confines arcing within the interior chamber
- Glandes en néoprène étanches pour un joint fiable
- Couvercle à ressort et joint pour un joint étanche à la poussière
- La chambre à broches limite l'arc dans la chambre intérieure

### Performance

- Électrique - Interruption de courant - Certifié pour l'interruption de courant à pleine intensité nominale
- Électrique - Tension diélectrique - Résiste à 3 000 V CA
- Électrique - Tension de service max. Tension de service maximale - 600 V CA RMS
- Environnement - Inflammabilité (boîtier) - UL 94V-0 et CSA C22.2 No. 0.17
- Environnement - Résistance à l'humidité - Type 3, 4, 4X selon UL 50E et CSA 22.2, n° 94
- Environnement - Températures de fonctionnement - Max. 75°C en continu
- Min. -40°C sans impact -25° avec impact
- Mécanique - Résistance aux chocs - Selon CSA C22.2, n° 182.1, UL 1682
- Mécanique - Identification du produit - L'identification et les valeurs nominales sont fixées de façon permanente sur le boîtier de l'appareil.
- Mécanique - Identification des bornes - Les bornes sont identifiées conformément à la norme UL 1686(1, 2, 3, vert)

### Général

Numéro de catalogue	HBL4100RS1W
Indicateur RoHS de l'UE	Oui
Conditions environnementales	
Type d'article	Simple bride inversée
Matériau	Thermoplastique
Matériau - Matériel de montage	Montage par vis
Nombre de pôles	3 pôles
Série	UL 1686 classe 1 Insulgrip®
Style	Service standard, style 1
Type	
CUP	783585011066

### 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
Phase	Simple/triple
Tension Rating	600 VAC/250 VDC
Tension nominale Description	600V AC/250V DC
Puissance	60000

### Chef d'orchestre

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

## Certifications et conformité

Norme(s) industrielle(s)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Certifié CSA selon CSA Spec. C22.2 n° 182.1</li><li>• Répertoire UL et certifié CSA Type 4X</li><li>• Norme UL 1682</li></ul>
Nema Rating	Non-NEMA
Normes - Conformité à la directive RoHS	CM

## Logistique

Quantité de cartons	1
---------------------	---

## Documentation

[Catalogues - WDK Catalog Full 2024](#)  
[Dessins de vente - WDK\\_HBL4100RS1W\\_DRAWING\\_PDF](#)  
[Garantie - Industrial & Commercial Products](#)  
[Littérature - Wiring Device Solutions for Strategic Manufacturing Facilities](#)  
[Manuels d'installation - WIRING\\_PD1520\\_INSTALLINST](#)  
[Page du catalogue - WDK G-40 Catalog Page](#)  
[Spécifications - Wiring HBL4100RS1W Specification Sheet](#)  
[Spécifications - HBL4100RS1W](#)  
[Vidéo - Insulgrip Twist-Lock and Straight Blade Devices](#)



Une marque Hubbell

©2024 Hubbell Incorporated. Tous droits réservés  
WDK\_CA-HBL4100RS1W-SPEC-FR | REV 7/2024