

Bond-Rite EZ

Ensemble portable de liaison et de mise à la terre de l'électricité statique

Le **Bond-Rite EZ** est un dispositif de liaison portable pouvant, rapidement et en toute sécurité, établir et permettre de vérifier une connexion équipotentielle entre un équipement et la terre lors d'activités en zones dangereuses, par exemple, le transfert des produits combustibles ou inflammables.

Après avoir établi une liaison sécurisée et sûre, la LED verte et vive du **Bond-Rite EZ** clignote en continu, confirmant que l'on peut commencer le processus de transfert des produits inflammables ou l'activité en toute sécurité.

Le **Bond-Rite EZ** est particulièrement utile en cas de situations nécessitant une mise à la terre provisoire ou d'urgence dans les endroits où il n'est pas pratique de se raccorder à un système de mise à la terre permanent ou lorsque les directives ou procédures de sécurité requièrent que les connexions à la terre soient testées et vérifiées.



Relier un camion aspirateur à une tige de mise à la terre.



La LED clignotante confirme la bonne connexion



Utilisations

- Camions de récupération des déchets et des rejets de produits chimiques.
- Activités de maintenance et de nettoyage des produits chimiques.
- Camions aspirateurs.
- Matériaux dangereux/équipes d'intervention d'urgence.
- Ravitaillement d'avions et utilisation d'avitailleurs mobiles.
- Evacuation des produits chimiques des réacteurs, des réservoirs de stockage et des conteneurs.
- Systèmes d'étalonnage et de mesure.
- Pompes mobiles de transfert, systèmes mélangeurs et ventilateurs.
- Véhicules de livraison des gaz liquéfiés et des liquides inflammables.



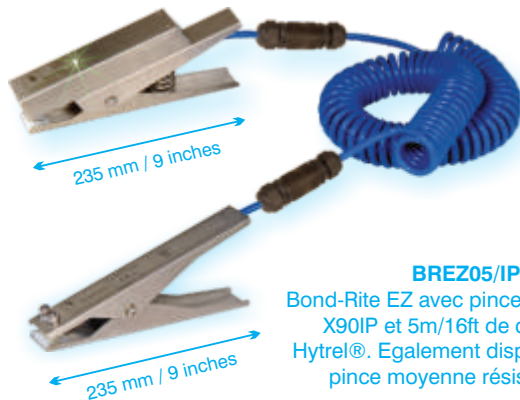
- Conforme à **CLC/TR : Normes 50404, NFPA 77 & API** – Un système électronique intrinsèquement sécurisé surveille le circuit de liaison passant par la pince et garantissant que la résistance ne dépasse pas 10 ohms.
- Conçu pour **durer très longtemps**, son corps en **acier inoxydable** est robuste et conçu pour les environnements industriels rigoureux – résistant à l'agression des produits chimiques et à la corrosion.
- Aidé d'un ressort puissant, les extrémités en **carbure de tungstène** mordent dans les couches de dépôts de produits durcis, la rouille et les couches de saleté afin de garantir un contact direct avec les surfaces métalliques conductrices.
- **Les connecteurs In-Line Quick** permettent de changer à volonté de tailles de pince et de longueurs de câble - utiles pour le stockage et le remplacement des pinces et des câbles.
- Les circuits certifiés **intrinsèquement sécurisés** permettent au **Bond-Rite EZ** d'être utilisé dans tous les atmosphères ; liquides, gazeux, à base de vapeur et de poussières.



Extrémités en carbure de tungstène



In-Line Quick Connect



BREZ05/IPX90

Bond-Rite EZ avec pince haute résistance X90IP et 5m/16ft de câble protégé Hytrel®. Egalement disponible avec une pince moyenne résistance X45IP.

Certification



DIV. 1 & 2 et toutes les catégories de gaz

Pile

9v au lithium manganèse
Pile ULTRALIFE U9VL-J incluse

Point de réglage de surveillance
10 Ohms

Ordering Code	Product Description	Approvals		
BREZ05/IPX45	Bond-Rite EZ with 5 mtr (16ft) Retractable Cable and X45-IP (stainless steel) Medium Duty Clamp	ATEX	FM	CSA
BREZ05/IPX90	Bond-Rite EZ with 5 mtr (16ft) Retractable Cable and X90-IP (stainless steel) Heavy Duty Clamp*	ATEX	FM	CSA
BREZ10/IPX90	Bond-Rite EZ with 10 mtr (32ft) Retractable Cable and X90-IP (stainless steel) Heavy Duty Clamp*	ATEX	FM	CSA
VESC50U/G11/C25U	Bond-Rite EZ with 5 mtr (16ft) Retractable Cable and REB-IP (cast aluminium) Clamp		FM	CSA
VESC50U/G11/C26	Bond-Rite EZ with 10 mtr (16ft) Retractable Cable and GAT-IP (cast aluminium) Clamp		FM	CSA

(Autre combinaisons de pinces/câbles disponibles sur demande)
*VESX90-IP comprend une mâchoire de serrage universelle qui peut directement être reliée à la tige de mise à la terre.

Bond-Rite® is a registered Trademark of Newson Gale®

L'Bond-Rite EZ fait partie de la gamme Bond-Rite de matériel de liaison et de mise à la terre de l'électricité statique disponible chez Newson Gale.



Leading the way in hazardous area static control

www.newson-gale.com

Newson Gale Inc
460 Faraday Avenue
Unit B, Suite 1
Jackson, NJ 08527
USA

Tel: +1 732 987 7715

Fax: +1 732 791 2182

Email: groundit@newson-gale.com

Newson Gale Ltd
Omega House
Private Road 8
Colwick, Nottingham
NG4 2JX, UK

Tel: +44 (0)115 940 7500

Fax: +44 (0)115 940 7501

Email: groundit@newson-gale.co.uk