

Bond-Rite[®] REMOTE

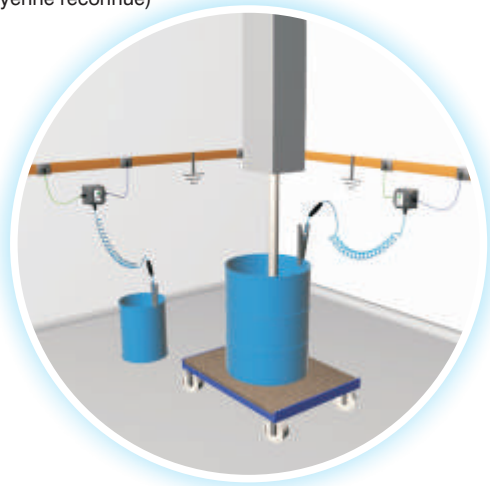
La pince de test autonome de mise à la terre de l'électricité statique et son module de surveillance installé au mur

Le concept novateur du produit **Bond-Rite[®] REMOTE** met à votre disposition un environnement grandement sécurisé grâce à ses tests permanents de la connexion de la pince au conteneur (ou à un autre élément conducteur de l'usine) en se servant d'une boucle complète passant par le point de mise à la terre prévu. **L'opérateur peut surveiller visuellement la connexion grâce à une LED verte se trouvant à l'avant du boîtier.**

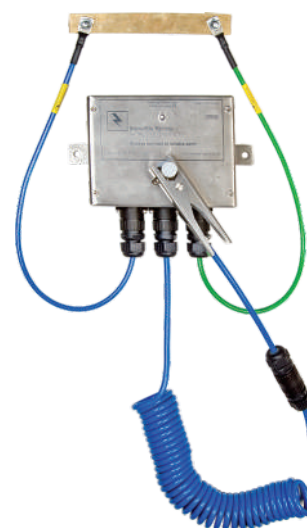
L'électronique de surveillance intrinsèquement sécurisée, la LED et l'alimentation à piles se trouvent logés à l'intérieur des deux boîtiers optionnels conçus pour le montage sur un mur. La pile dure jusqu'à 6 mois pour un équipement mis à la terre 6 heures par jour en moyenne.

Le boîtier standard GRP est conçu pour permettre de dissiper l'électricité et convient aux environnements généraux de traitement. Le boîtier en acier inoxydable est conçu pour répondre aux spécifications en matière d'hygiène et des environnements corrosifs. Les deux boîtiers sont conformes aux normes IP66 (GRP) & IP65 (acier inoxydable) et peuvent être installés aussi bien en intérieur qu'en plein air.

* (Durée de vie moyenne reconnue)



Boîtier GRP



Boîtier en acier inoxydable



Bond-Rite REMOTE (EP)

La pince de test autonome de mise à la terre de l'électricité statique alimenté extérieurement

Concernant les utilisations nécessitant une mise à la terre de plus de 6 heures par jour, le produit **Bond-Rite REMOTE EP** (alimenté extérieurement) utilise des alimentations en 220 V, 240 V, 110 ou 120 V, toutes en CA pour alimenter le circuit de surveillance de chaque poste d'indication.

Le circuit de surveillance de la mise à la terre IS (Intrinsèquement Sécurisé) est alimenté par une source située dans la zone "non dangereuse" comportant des postes indicateurs installés dans la zone classée.

Le produit Bond-Rite REMOTE (EP), certifié **IECEx / ATEX**, sous la forme **GRP**, est capable d'alimenter jusqu'à **10** postes indicateurs en même temps.

Le produit Bond-Rite REMOTE (EP), certifié **ATEX**, en **acier inoxydable**, est capable d'alimenter jusqu'à **4** postes indicateurs en même temps.

Le produit Bond-Rite REMOTE (EP), approuvé **FM**, en **acier inoxydable**, est capable d'alimenter **3** postes indicateurs en même temps.

Code de commande des produits

1. Main Codes - GRP option	
BRREMB05/IPX45	Bond-Rite REMOTE (GRP) + X45IP + 5m (16ft) retractable Cen-Stat™ cable.
BRREMB05/IPX90	Bond-Rite REMOTE (GRP) + X90IP + 5m (16ft) retractable Cen-Stat™ cable.
2. Main Codes - Stainless Steel option	
BRR05/IPX45	Bond-Rite REMOTE (SS) + X45IP + 5m (16ft) retractable Cen-Stat™ cable.
BRR05/IPX90	Bond-Rite REMOTE (SS) + X90IP + 5m (16ft) retractable Cen-Stat™ cable.
VESC62	Bond-Rite REMOTE (SS) + GAT-IP + 5m (16ft) retractable Cen-Stat™ cable.
/SH	Stainless Steel Sunlight Hood.
3. Power Supply options for Externally Powered Bond-Rite REMOTE in GRP	
ER/UPS/AC	Universal AC power supply (IECEx / ATEX) (Selectable 110/120V ac and 220/240V ac.)
VESM63	Multi-way Junction box (carbon loaded GRP).
4. Power Supply options for Externally Powered Bond-Rite REMOTE in Stainless Steel	
VESC90/VESC91	Bond-Rite REMOTE power supply 110/120V ac (VESC91). and 220/240 V ac (VESC90).
VESM63	Multi-way Junction box (carbon loaded GRP).

D'autres options de pince, longueurs de câble et tourets sont disponibles sur demande. Contactez votre bureau de ventes local ou votre distributeur pour leur faire part de vos exigences.



Idéal pour raccorder sur plusieurs bidons

Le produit **Bond-Rite REMOTE** est destiné à être utilisé en:

IECEx / ATEX zones:
0 / 1 / 2 & 20 / 21 / 22

Zones NEC:
Class I, Div 1 & 2, Class II Div 1 & 2

(Cf. fiche des spécifications techniques pour obtenir toutes les informations en matière de zones dangereuses)

Informations pour vous aider à commander

Les principaux codes de commande des produits concernant les produits **Bond-Rite REMOTE** alimentés par pile, en **GRP** ou en **acier inoxydable**, se trouvent aux tableaux 1 et 2.

Pour installer le modèle **Bond-Rite REMOTE EP** dans son intégralité, il est nécessaire de commander le module d'alimentation accompagné du module de surveillance **GRP** (ER/UPS/AC) ou **acier inoxydable** (VESC90 ou VESC91).

L'Bond-Rite 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.