

## VESM02

### Enrouleur de câbles autorétractable

L'enrouleur de mise à la terre des charges électrostatiques VESM02 procure une alternative adéquate à un câble spiralé pour être utilisé avec la gamme Earth-Rite de systèmes de mise à la terre des charges électrostatiques, tout particulièrement dans les endroits où les enrouleurs autorétractables relèvent d'une exigence standard.

L'enrouleur peut être utilisé conjointement à des systèmes utilisés pour mettre à la terre des camions-citernes, des wagons et d'autres matériels nécessitant une protection de mise à la terre des charges électrostatiques.

L'enrouleur est agréé ATEX pour une installation dans des zones dangereuses Zone 1 et Zone 21 et une connexion à tous les systèmes de surveillance à sécurité intrinsèque agréés Earth-Rite. L'enrouleur est fourni avec un câble Newson Gale de dissipation des charges électrostatiques à 2 conducteurs.

Le corps principal de l'enrouleur est fait en acier revêtu à la poudre et le poids de l'enrouleur, pince et câble inclus, est de 11,5 kg.

**Code de passage de commande:** VESM02

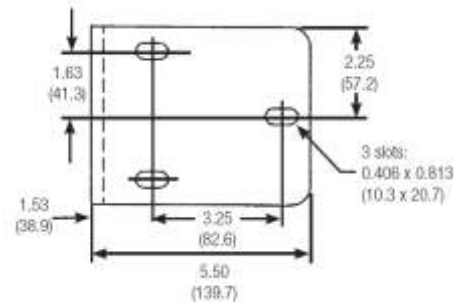
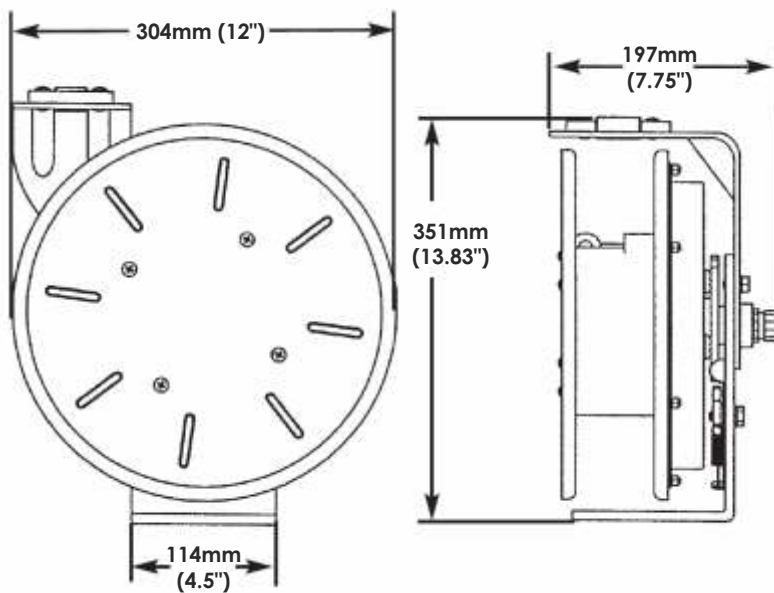


**Agrément ATEX:** II 2 GD T6  
IP56 (NEMA 4)

### Caractéristiques de l'enrouleur:

- **Agréé ATEX pour une utilisation dans les zones dangereuses Zone 1 et 21.**
- **Autorétractable avec jusqu'à 15 m de câble à revêtement Hytrel<sup>®</sup>.**
- **Contacts à bague collectrice à résistance ultra-faible plaqués argent.**
- **Câble de 3 m pour prévoir le raccordement à tous les systèmes Earth-Rite de mise à la terre des décharges électrostatiques.**
- **Bras de guidage réglable, pour des options d'installation polyvalentes.**
- **Cliquet de verrouillage automatique intégré pour assurer une tension constante.**
- **Butée à billes et ressort réglables inclus.**
- **Socle pivotant en option pour un angle d'utilisation accru.**
- **Disponible avec la pince inox de mise à la terre VESX90-IP.**





**Veillez noter** que tous les enrouleurs autorétractables à ressort requièrent que l'opérateur fasse revenir le câble sur l'enrouleur de manière contrôlée, en tenant la pince jusqu'à ce que le câble et la pince soient au repos.

Si les opérateurs laissent l'énergie du ressort rembobiner le câble sur l'enrouleur de manière indépendante, l'énergie des impacts répétés aura pour effet d'endommager soit le câble soit l'enrouleur et risque de blesser l'opérateur.



Le socle pivotant permet une rotation de l'enrouleur sur 345°

## Socle pivotant

Dans les cas où le câble doit être raccordé à du matériel qui se trouve dans un sens d'application inhabituel, le socle pivotant permet à l'enrouleur de pivoter sur 345°.

Le socle pivotant doit être monté sur un plan situé à un angle de 90° par rapport à l'axe de rotation de l'enrouleur. L'enrouleur est ensuite fixé sur le socle. Le socle pivotant pèse 3,4 kg et est fabriqué en acier passivé.

Code de passage de commande type	Description du produit
Code ATEX: RTRMEA4A7A ou Code nord-américain: RTRMUA4A7A	Unité de mise à la terre des décharges électrostatiques Earth-Rite RTR™ - IECEx, ATEX, cCSAus, IIC, 115/230Vac ±10% avec enrouleur de mise à la terre VESM02, pince renforcée de mise à la terre X90-IP, câble de 15 m à revêtement Hytrel et panneau de consignes.
Code ATEX: PLUSMEA4A7 or Code nord-américain: PLUSMUA4A7	Unité de mise à la terre des décharges électrostatiques Earth-Rite PLUS™ - IECEx, ATEX, cCSAus, IIC, 115/230Vac ±10% avec enrouleur de mise à la terre VESM02, pince renforcée de mise à la terre X90-IP, câble de 15 m à revêtement Hytrel.
VESM02	Enrouleur de mise la terre des charges électrostatiques avec câble de 15 m à revêtement Hytrel.
VESM02-PM	Socle pivotant permettant une rotation sur 345° de l'enrouleur VESM02.

Pour obtenir les codes de commande et des renseignements plus techniques, merci de nous envoyer un e-mail ou de nous contacter aux coordonnées visées ci-dessous.

L'enrouleur de mise à la terre des décharges électrostatiques VESM02 appartient à la gamme Earth-Rite du matériel de mise à la terre des décharges électrostatiques et de connexion offerte par Newson Gale.



Leading the way in hazardous area static control

[www.newson-gale.com](http://www.newson-gale.com)

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

Tel: +1 732 961 7610  
Fax: +1 732 791 2182

Email: [groundit@newson-gale.com](mailto: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](mailto:groundit@newson-gale.co.uk)