

ANTI-STATIC BARS

3024

24V CC ÉLIMINATEUR D'ÉLECTRICITÉ STATIQUE

Éliminateur d'électricité statique sans égal pour les constructeurs de machines, compact avec composants électroniques intégrés. Alimentation 24 V CC et des performances très puissantes.

Neutralisation statique pour répondre aux exigences des machines haute performance. Alimentation électrique haute tension intégrée, nécessite uniquement une basse tension de 24 V CC.

- > Émetteurs longue durée, sans choc, couplés de manière résistive.
- > DEL d'indicateur de statut : barre OK: (vert), panne : (rouge).
- > Couverture 100 %. Longueur effective = longueur hors-tout. Sans zone morte.
- > Connecteur M8 standard.
- > Versions :
 - 3024-F pour les courtes portées et les grandes vitesses.
 - 3024-L pour la neutralisation à des distances allant de 100 à 500 mm.



Spécification

Alimentation électrique:	24V CC (21-28 V), 0,5 A max. Connecteur M8. Voir options de câble. Une alimentation électrique externe de 24 V est aussi disponible.
Alimentation haute tension:	Alimentation de 9 kV intégrée à la barre.
Construction:	Extrusion de grade industriel FR-ABS, résine époxy.
Classification de la protection:	IP66. Entièrement scellée.
Environnement:	De -10 à 55°C, 70 % rH sans condensation.
Poids:	1,10 kg/m.
Approbation:	204/108/EC et 206/95/EC.

Deux versions

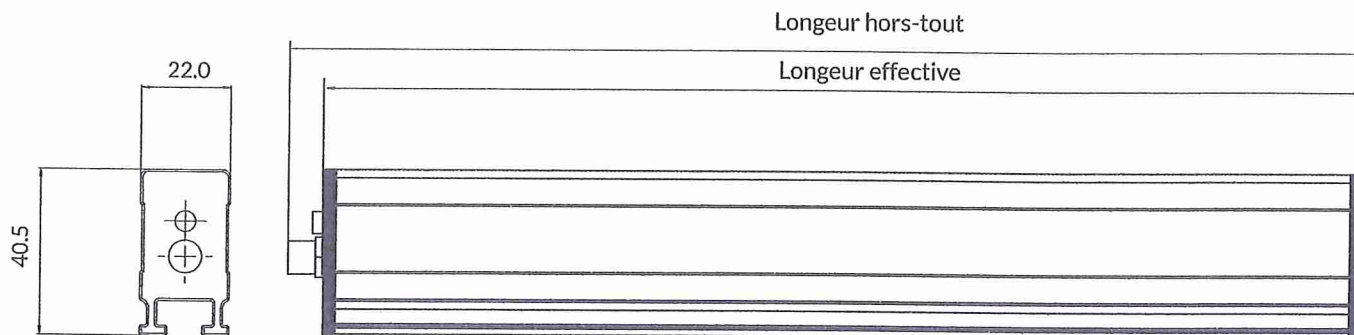
3024 F (Rapide)

- Conçue pour des vitesses supérieures à 1000 m/min.
- Idéale pour les matériaux à déplacement rapide.
- Longueur minimale 250 mm, disponible en longueurs de 50 mm jusqu'à 3 m.
- Distance opérationnelle pour les meilleures performances : de 40 à 100 mm.

3024 L (Longue distance)

- Conçue pour les distances de 100 à 500 mm.
- Conçue pour les applications à géométrie variable.
- Longueur minimale 300mm, disponibles en longueurs de 100 mm jusqu'à 4 m.
- Distance opérationnelle de 100 à 500 mm.

3024 Dimensions



Montage

Blocs de montage polyvalents qui glissent dans des encoches au bas de l'extrusion.

Goujons M6 fournis avec chacun des blocs de montage, deux blocs de montage par barre allant jusqu'à 1 m de long, trois pour les barres supérieures à 1m, quatre pour les barres supérieures à 2 m.



Options

Description	Part No.	Description	Part No.
Câble de 3m avec 180° connecteur	80892	Câble de 3m avec 90° connecteur	80892
Câble de 5m avec 180° connecteur	80930	Câble de 5m avec 90° connecteur	80930
Câble de 7,5m avec 180° connecteur	80931	Câble de 7,5m avec 90° connecteur	80931
Câble de 10m avec 180° connecteur	80932	Câble de 10m avec 90° connecteur	80932
Blocs de montage supplémentaires	708026		

Débit d'ionisation sur mesure programmé pour des besoins spécifiques. À discuter avec l'usine.

BOUSSEY CONTROL EUROPE. – Meersbloem-Melden 46 – 9700 OUDENAARDE – Belgique

Tél. (32) 0 55 61 21 13 – Fax : (32) 0 55 61 21 01

Email : info@boussey-control.eu – Site Internet : www.boussey-control.com