

# BARRES ANTISTATIQUES

# 1255 ELIMINATEURS D'ELECTRICITE STATIQUE

La barre 1255 est une version de notre best seller le modèle 1250-S, mais avec un câble détachable.

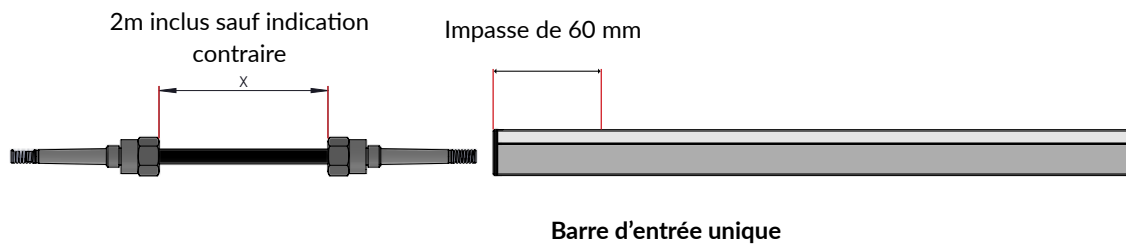
Merci de consulter la fiche technique du modèle 1250-S pour de plus amples détails des applications et des spécifications.

- La barre 1255 est conçu pour les applications où il y a une exigence pour le câble HT à être détaché de la barre. Typiquement, cela peut être parce que l'application risque d'endommager le câble.
- Le prix du modèle 1255 comprend un long câble à double extrémité 2m. Des câbles plus longs peuvent être spécifiés.
- La haute tension de l'unité d'alimentation doit être désactivé avant de déconnecter le câble.
- NB: La variante 1255 n'est pas couverte par la certification UL de la barre 1250-S.

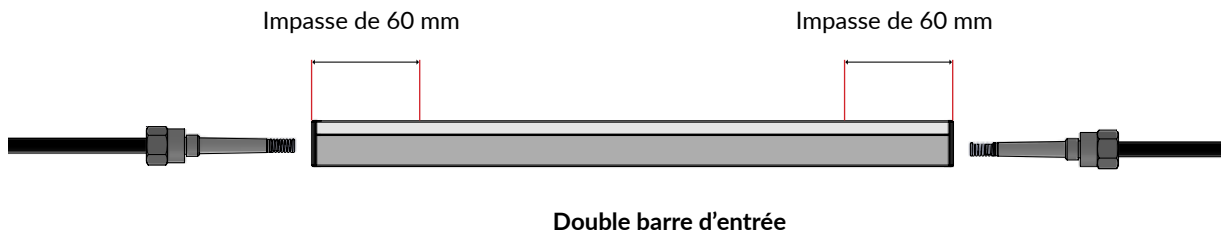


## Spécifications techniques

<b>Longueur:</b>	De 180 mm à 6m pour une entrée unique et 200 mm à 6m pour une double entrée.
<b>Construction:</b>	Aluminium anodisé, résine époxy, ABS et émetteurs gravés trempés.
<b>Câble:</b>	Hi-Flex PVC, 30kV câble blindé avec un rayon de courbure de 70 mm. La longueur standard est de 2m - de plus grandes longueurs peuvent être spécifiés lors de la commande, (sous réserve de la charge maximale sur l'unité de puissance), l'option de sortie de câble 90 °. Les barres peuvent être fournis en série - joints par câble.
<b>Unité d'alimentation:</b>	Utilisée les unités d'alimentation 5,5kV et 6kV de Fraser Anti-Static.
<b>Sécurité:</b>	Courant de l'unité d'alimentation est de 5mA. Limitation de courant sur les émetteurs de la barre est approximatif 50µA.
<b>Fixation:</b>	Voir les schémas pour les options de la barre 1250 et 1250-S. Bandes de fixation 200 mm x 20 mm en acier sont fournies avec chaque barre.
<b>Environnement:</b>	Max. 60°C, 70% HR sans condensation.
<b>Normes:</b>	CE.



Il est possible d'avoir des barres en série avec une connexion détachable à chaque extrémité.



## Variantes

- EX - ATEX:** Pour les zones dangereuses voir la fiche technique du modèle EX-1250.
- Airboost:** Pour étendre la gamme jusqu'à 500 mm, voir la fiche technique du modèle 1250-AB.
- Équilibré:** Pour les applications de haute technologie où un équilibre ionique électrique précis est nécessaire.
- Charge élevée:** Voir la fiche technique de la barre Super80 – considérée par beaucoup comme la plus puissante du marché.
- Combinaison:** Une décharge statique passive peut être combinée avec une barre 1250, pour des vitesses de plus de 1000m/ min.
- Série:** Barres fournies en série – raccordées par câble.