

BARRE ANTISTATIQUE IDB-7



La barre antistatique intelligente **IDB-7** (sans choc) de notre production est utilisée dans de nombreux secteurs, tels que le textile, le papier, les plastiques, l'impression, la transformation, l'emballage etc. La barre antistatique **IDB-7** a été conçue pour être installée dans des machines fonctionnant à grande vitesse, son design est très compact 40 x 25 mm et le profil est en FR-ABS rempli de résine époxy.

Cette barre antistatique dispose d'une alimentation intégrée, il n'y a donc pas besoin de câbles haute tension, uniquement l'alimentation 12-24 V, la fréquence est réglable (0-20 Hz) et dispose d'une alarme de nettoyage via une LED et un signal PNP et NPN à distance.

Vert / bleu clignotant = ok, violet = nettoyage requis, rouge = défectueuse.

Les émetteurs en alliage spécial sont connectés via une résistance haute tension, il n'y a donc aucun risque pour l'opérateur en cas de contact accidentel.

Nos barres antistatiques sont construites sur mesure en fonction des besoins d'utilisation du client.

Cette barre antistatique présente une fente où des vis M5 sont insérées pour la fixation, de sorte qu'elle peut être fixée où on le souhaite sur toute la longueur de la barre.

| IDB-7 | |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| Distance de travail | 20 - 200 mm |
| Tension de fonctionnement | 7500 V pulsée |
| Fréquence | Réglable de 0-20 Hz ou continue |
| Alimentation | Intégrée 12-24 Vdc, courant max. 0,5A |
| Poids | 1,2 kg / m |
| Vitesse maximale de la machine | 500 m / min |
| Température de fonctionnement | 0°C – 70° C, humidité maximale 65% |
| Longueurs | de 250 mm à 5000 mm |

