



IZTB, Ioniseur de type barre IZTB40-160D18H

Fiche technique

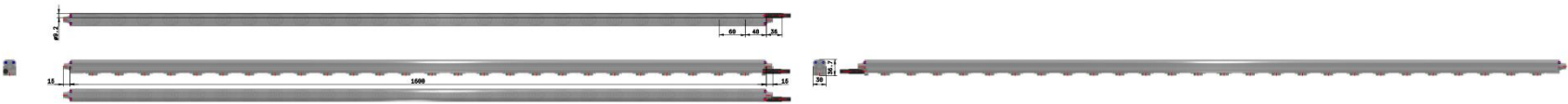
General series information

- IZTB40: Modèle standard AC, DC / IZTB42: Modèle double AC.
- Amplitude potentielle : max. 25 V.
- Neutralisation rapide de l'électricité statique : à partir de 0.1 sec.
- Compact : Hauteur 37 mm x largeur 30 mm.
- Longueur de barre : 160 à 2500 mm.
- Orifice d'alimentation en air sélectionnable : Côté droit/Côté gauche/Des deux côtés.
- Cartouches d'électrodes faible entretien facilement démontables et remplaçables.

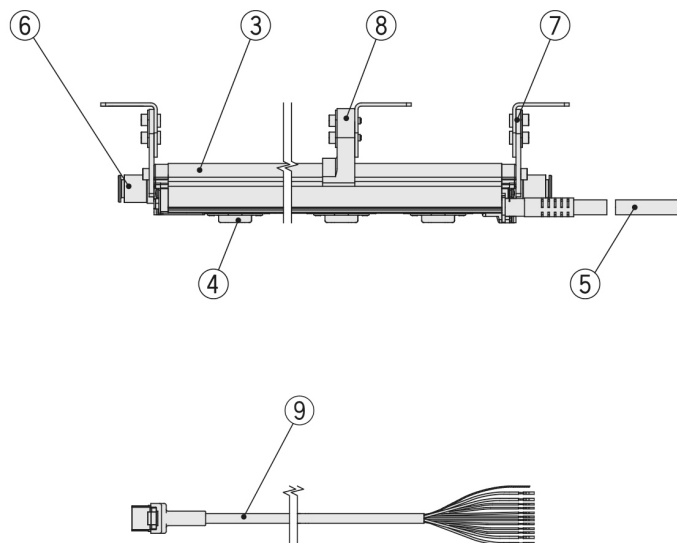
Standard Specifications

Position bouchon	Sans bouchon
Fixation barre	Sans fixation
Longueur de câble haute tension	1 (1m)
Cartouche d'électrodes, matériaux électrode	D (Cartouche d'élimination de l'électricité statique haute vitesse, Tungstène)
Option	Standard
Modèle	40 (Standard, Type AC)
Raccord instantané	8H (ø8 Droit)
Longueur de la Barre	160 (1600mm)
Pression maximale d'utilisation	0.5 MPa max
Proof pressure	0.7 MPa
Température ambiante max.	50 °C; 50 °C
Température ambiante min.	0 °C
Normes	CE; CE
Tension d'alimentation	24 VDC ±10%
Consommation électrique	0.7 A ou moins

Matériel	Couvercle : ABS, Cartouche électrode : PBT, électrode : Tungstène ou simple silicium en verre, câble haute tension : caoutchouc en silicone, PVC
Fluide compatible	Air (air sec propre)
Méthode de génération d'ions	Effet couronne
Méthode d'application de la tension	AC, DC
Tension appliquée	± 7000 V
Humidité ambiante	35 à 80 % HR (sans condensation)
Équilibre ionique	Jusqu'à ± 30 V
Distance de neutralisation statique effective	50 à 2000 mm



Constructions



N°	Description
3	Barre
4	Cartouche d'électrodes
5	Câble haute tension
6	Raccord instantané
7	Fixation d'extrémité
8	Fixation intermédiaire
9	Câble d'alimentation

Information supplémentaire

Catalogue	IZT40-41-42-43-D_FR.pdf
Déclaration de conformité	newDoC_Izt_TF122006EN.pdf newDoC_Izx_TFV0004EN.pdf
Manuels d'installation	IM_IzTx_TF2Z267FR.pdf IM_IzTx_TF2Z267EN.pdf
Operation manuals	OM_Izt41-42-L_OMT0049EN-E.pdf