

## IZS40/41/42, Ioniseur IZS41-400P-06B

Fiche technique

### General series information

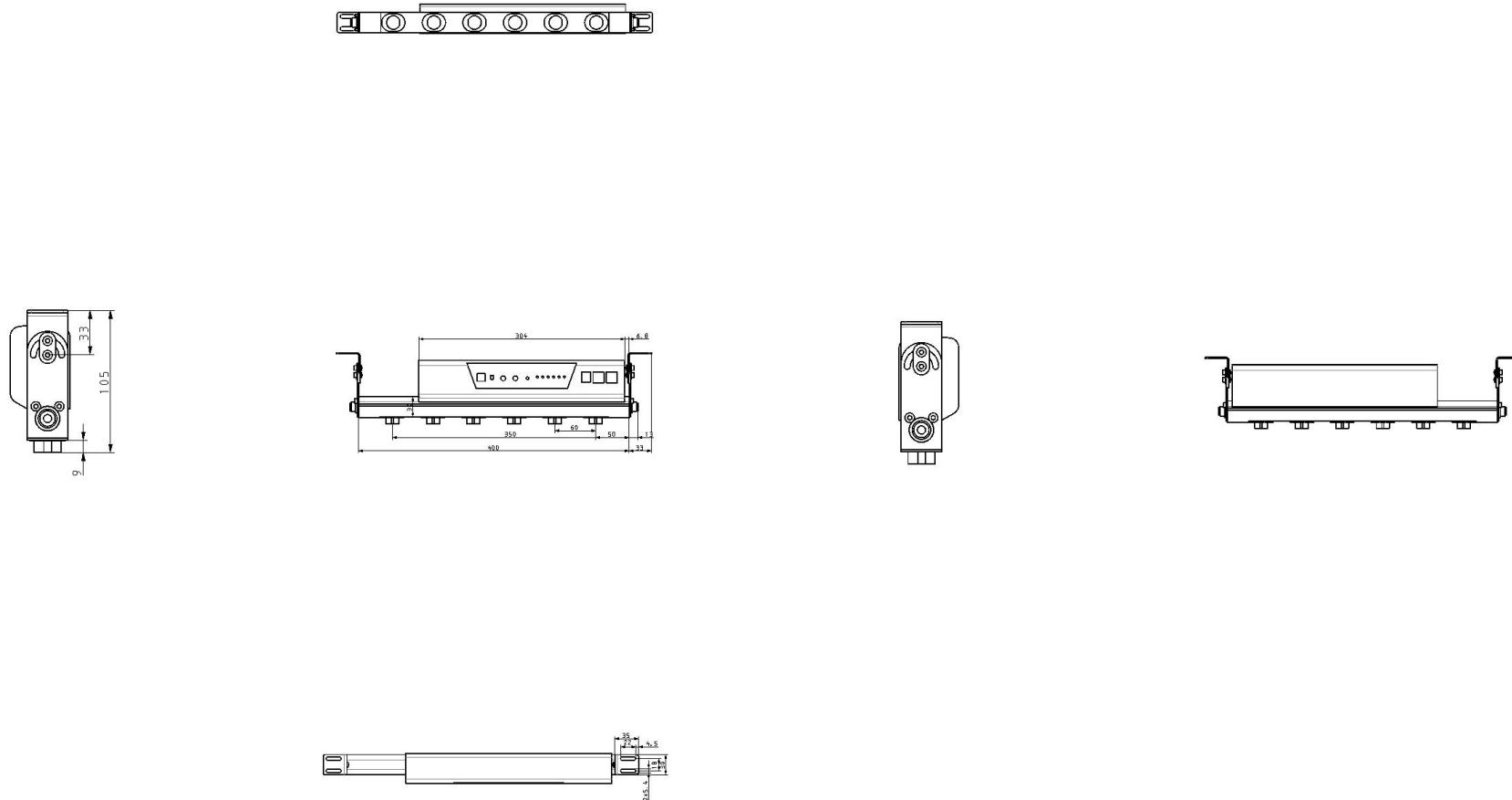
- IZS40 : Modèle standard (CA, CC) / IZS41 : Haute vitesse (CA, CA de détection, CC) / IZS42 : Modèle double CA.
- Contrôleur intégré dans la barre.
- Capteur avec équilibrage automatique, Capteur de retour.
- Commande à distance sans fil.
- Câblage de transition pour une connexion série d'ioniseurs.
- Alarmes d'affichage et d'avertissement.

### Spécifications standards

Type	41 (Type avec capteur de retour)
Longueur de la Barre	400mm
Matériau de l'aiguille-électrode	Cartouche haute vitesse (Tungstène)
Sortie	P (PNP)
Câble d'alimentation	3m
Raccord instantané	06
Fixation	B (Avec fixation)
Capteur	Type 40: Sans; Type 41 et 42: Capteur intégré
Option	Sans
Pression maximale d'utilisation	0.5 MPa max
Proof pressure	0.7 MPa
Température ambiante max.	40 °C
Température ambiante min.	0 °C
Normes	CE
Tension d'alimentation	24 VDC ±10%
Consommation électrique	440 mA max

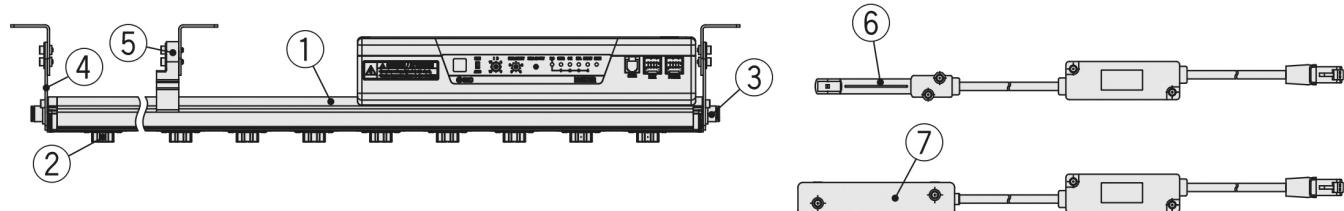
Matériel	Couvercle du corps : ABS, Cartouche d'électrode : PBT, émetteur : Tungstène, silicium monocristallin
Fluide compatible	Air (air sec propre)
Méthode de génération d'ions	Effet couronne
Méthode d'application de la tension	CA, CA de détection, CC
Tension appliquée	±7000 V
Humidité ambiante	35 à 80% Rh (sans condensation)
Équilibre ionique	Jusqu'à ±30 V
Distance de neutralisation statique effective	50 à 2000 mm
Poids	0.914 Kg

## Dimensions



Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis et sans obligation de la part du fabricant.

## Constructions



N°	Description
1	<b>Ioniseur</b>
2	<b>Cartouche d'électrodes</b>
3	<b>Raccord instantané</b>
4	<b>Fixation d'extrême</b>
5	<b>Fixation intermédiaire</b>
6	<b>Capteur de retour</b>
7	<b>Capteur d'équilibrage automatique [Type grande précision]</b>
8	<b>Câble d'alimentation (pour IZS41, 42)</b>



## Information supplémentaire

Catalogue	<a href="#">IZS40_41_42-C_FR.pdf</a>
Déclaration de conformité	<a href="#">newDoC_Izs4_TF1V243EN.pdf</a> <a href="#">DoC_Izs4x_TDQ0038.pdf</a> <a href="#">newDoC_Izs_TF122010EN.pdf</a>
Manuels d'installation	<a href="#">IMM_Izs4x_SMW29EN-A.pdf</a> <a href="#">IMM_Izs4x_SMW29FR-A.pdf</a>
Operation manuals	<a href="#">OM_Izs4x_OMP0064EN-D.pdf</a>