

IZS40/41/42, Ioniseur IZS40-820-06B

Fiche technique

General series information

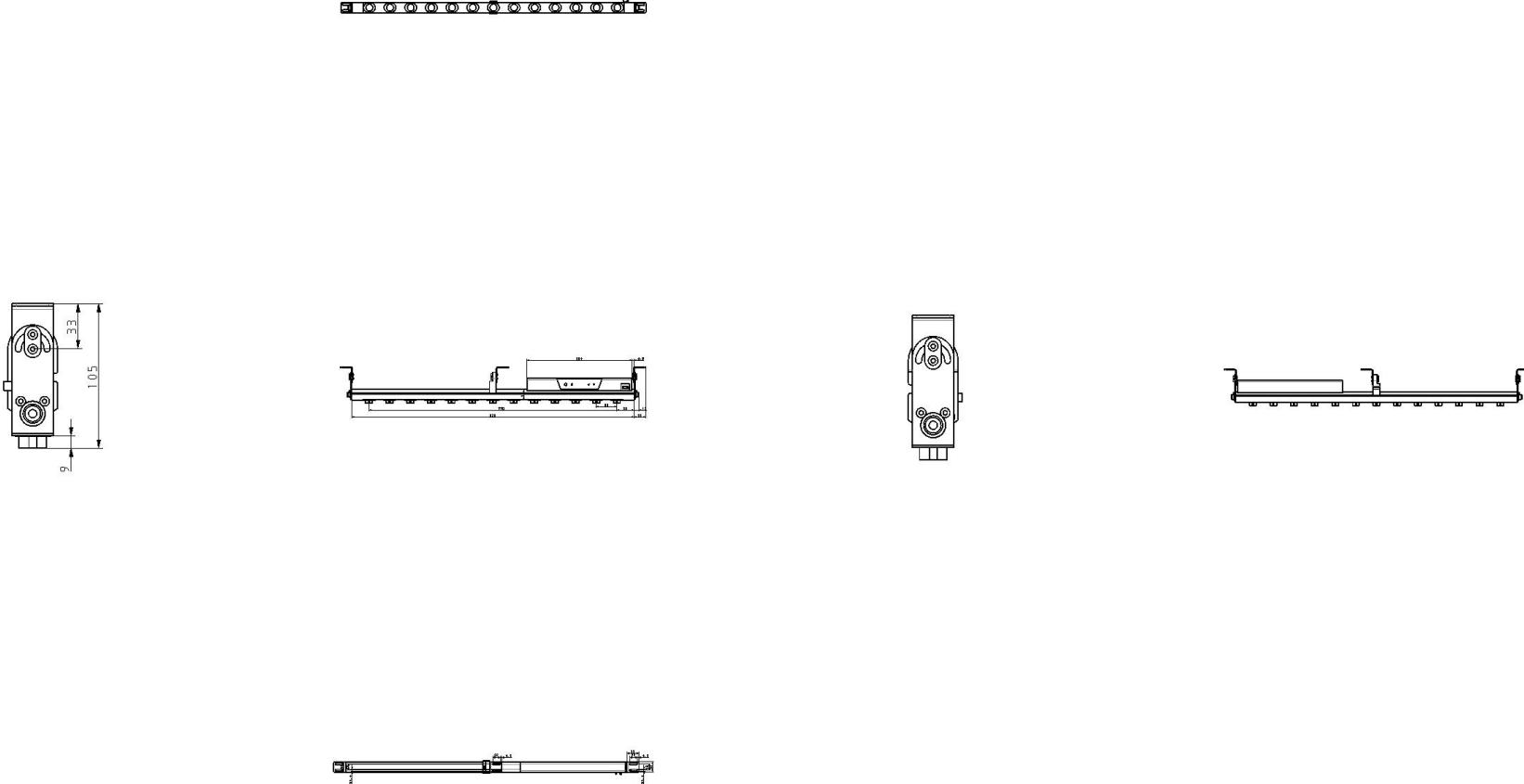
- IZS40 : Modèle standard (CA, CC) / IZS41 : Haute vitesse (CA, CA de détection, CC) / IZS42 : Modèle double CA.
- Contrôleur intégré dans la barre.
- Capteur avec équilibrage automatique, Capteur de retour.
- Commande à distance sans fil.
- Câblage de transition pour une connexion série d'ioniseurs.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

Spécifications standards

Type	40 (Type standard)
Longueur de la Barre	820mm
Matériau de l'aiguille-électrode	Cartouche haute vitesse (Tungstène)
Sortie	NPN (ou rien pour le type 40)
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	330 mA max

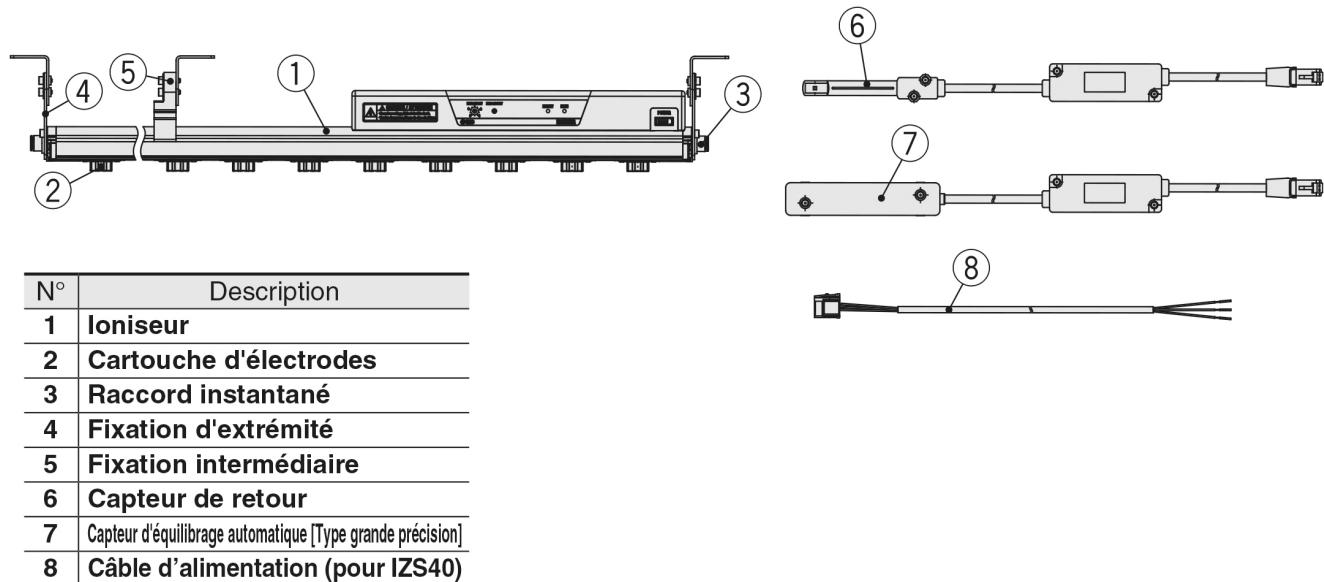
Matériel	Couvercle du corps : ABS, Cartouche d'électrode : PBT, émetteur : Tungstène, silicium monocristallin
Fluide compatible	Air (air sec propre)
Méthode de génération d'ions	Effet couronne
Méthode d'application de la tension	AC, DC
Tension appliquée	±7000 V
Humidité ambiante	35 à 80% Rh (sans condensation)
Équilibre ionique	Jusqu'à ±30 V
Distance de neutralisation statique effective	50 à 2000 mm
Poids	1.104 Kg

Dimensions



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

Constructions



Information supplémentaire

Catalogue	IZS40_41_42-C_FR.pdf
Déclaration de conformité	newDoC_Izs4_TF1V243EN.pdf DoC_Izs4x_TDQ0038.pdf newDoC_Izs_TF122010EN.pdf
Manuels d'installation	IM_Izs4_TF2Z271EN.pdf IMM_Izs4x_SMW29FR-A.pdf
Operation manuals	OM_Izs4x_OMP0064EN-D.pdf