



IZTB, Ionizzatore a barra IZTB40-46D36HR

Scheda tecnica

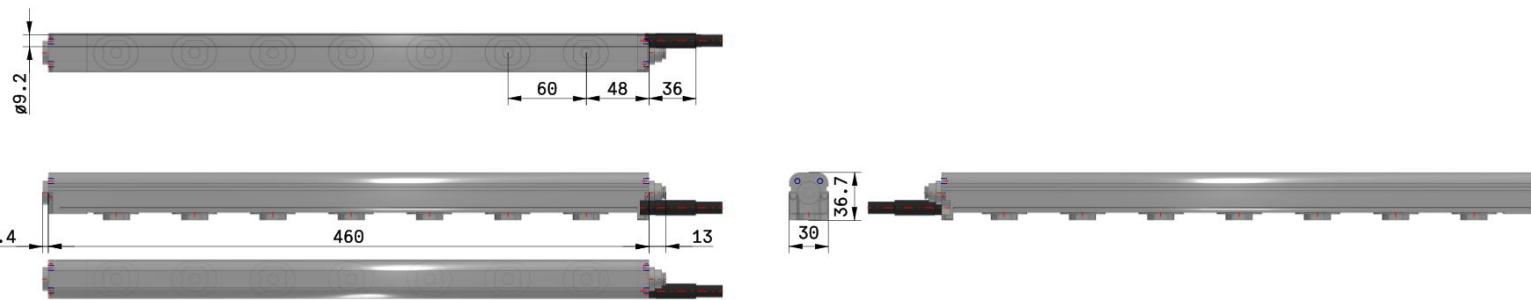
General series information

- IZTB40: Tipo standard, Tipo AC / IZTB42: Tipo a doppia AC.
- Ampiezza del potenziale: fino a 25 V o meno.
- Rapida eliminazione dell'elettricità statica: a partire da 0.1 s.
- Compatto: Altezza 37 mm x Larghezza 30 mm.
- Lunghezza barra: da 160 a 2500 mm.
- Attacco di alimentazione aria selezionabile: Lato destro/Lato sinistro/Entrambi i lati.
- Cartucce per elettrodi a bassa manutenzione facilmente sostituibili e rimovibili.

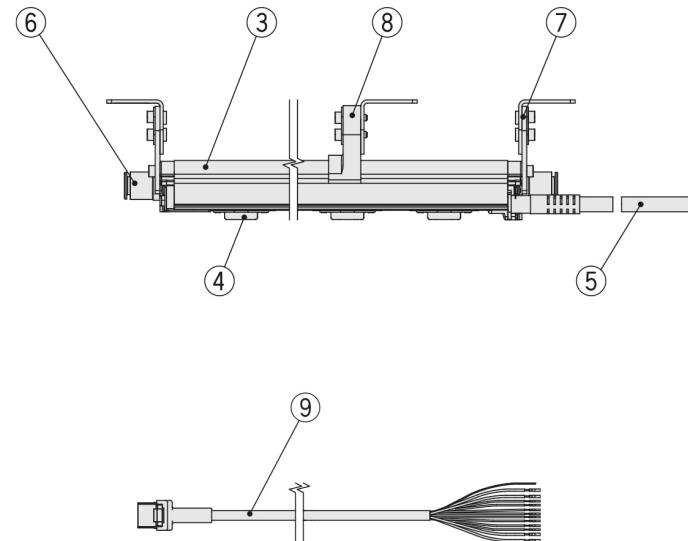
Specifiche standard

| | |
|--|--|
| Lunghezza cavo alta tensione | 3 (3m) |
| Cartuccia elettrodo, Materiale elettrodo | D (Cartuccia per deionizzazione ad alta velocità, Tungsteno) |
| Raccordi istantanei | 6H (ø6 Dritto) |
| Squadretta per barra | Senza supporto |
| Opzione | Standard |
| Modello | 40 (Standard, Tipo AC) |
| Lunghezza Barra | 46 (460mm) |
| Posizione innesto | R (Lato opposto al cavo alta tensione) |
| Pressione massima di esercizio | 0.5 MPa max. |
| Proof pressure | 0.7 MPa |
| Massima temperatura ambiente | 50 °C;50 °C |
| Minima temperatura ambiente | 0 °C |
| Approvazioni | CE;CE |
| Tensione d'alimentazione | 24 VDC ±10% |
| Assorbimento | 0.7 A max |

| | |
|--|--|
| Materiale | Coperchio: ABS; Cartuccia elettrodo: PBT; Elettrodo: tungsteno or silicio monocristallino; Cavo alta tensione: gomma siliconica, PVC |
| Fluido applicabile | Aria (pulita e secca) |
| Metodo di generazione degli ioni | Tipo a effetto corona |
| Metodo di applicazione della tensione | AC, DC |
| Tensione applicata | ±7000 V |
| Umidità ambientale | da 35 a 80% UR (senza condensa) |
| Tensione di offset | Entro ±30 V |
| Distanza di neutralizzazione statica effettiva | da 50 a 2000 mm |
| Weight | 0.926 Kg |



Costruzione



| N° | Descrizione |
|----|-------------------------------|
| 3 | Barra |
| 4 | Cartuccia elettrodo |
| 5 | Cavo alta tensione |
| 6 | Raccordo istantaneo |
| 7 | Squadretta d'estremità |
| 8 | Squadretta intermedia |
| 9 | Cavo di alimentazione |

Informazioni aggiuntive

| | |
|-----------------------------|---|
| Catalogue | IZT40-41-42-43-D_IT.pdf |
| Dichiarazione di conformità | newDoC_IZT_TF122006EN.pdf newDoC_IZx_TFV0004EN.pdf |
| Manuali di installazione | IM_IZTx_TF2Z267EN.pdf IM_IZTx_TF2Z267IT.pdf |
| Operation manuals | OM_IZT41-42-L_0MT0049EN-E.pdf |