

# **TEC-11**®



# Purgeur de condensats d'air comprimé pour filtres et compresseurs dentaires.

TEC-11® évacue les condensats des filtres pour air comprimé ou des compresseurs dentaires grâce à une électrovanne couplée à un programmateur électronique.

TEC-11® d'un encombrement extrêment compact, s'installe aisément sous tous les types de filtres, quelque soit leur taille ou leur débit.

La vanne 2/2 à action directe munie d'un siège de FPM garantit une longue durée de vie et un fonctionnement fiable.

TEC-11® est la solution parfaite pour remplacer les purgeur à flotteur, sujets à dysfonctionnement et fuites fréquents.

### **AVANTAGES**

- Convient pour tous filtres, quelque soit leur taille.
- Adapté pour la purge de compresseurs de petite capacité.
- Fiabilité supérieurs aux purgeurs à flotteur internes.
- Tension d'almentation de 12 à 380 V AC/DC.
- Vannes en laiton, 1/8" ou 1/4".
- Pression de service jusqu'à 16 bars.

•

## **ATOUTS TECHNIQUES**

- Classe de protection IP65 (NEMA 4).
- Temps de purge fixe avec intervalle de purge réglable.
- Installation facile et rapide.
- Fonctionnement entièrement automatique.
- Test manuel de fonctionnement
- Pilotage direct avec la garantie d'une évacuation fiable.



# **TEC-11**®

## **SPÉCIFICATIONS**

#### **TEMPORISATEUR**

Temps d'intervalle

Temps de purge

Tensions disponibles

Consommation

Température d'utilisation

Protection électrique

Boitier du temporisateur

Connexion

Voyants

1,2 à 120 minutes, réglable

2 secondes, fixe

12 - 380 VAC/DC - 50/60 Hz

7mA maximum

-40° C to +55° C

IP 65, NEMA 4 après installation

ABS plastique classé FR

DIN 43650A ISO 6952

1 LED (jaune) ON

#### **VANNE**

Type

Diametre de passage vanne

Admission

Pression Max.

Température ambiante.

Température du fluide

Matériel de vanne

Tensions d'alimentation

Tensions disponibles en option

Isolation de bobine

Protection d'environnement

Joint de la vanne

Voltage de bobine

2/2 - Action directe

2 mm

1/8" et 1/4" BSP ou NPT

16 bar g

2°C à 55°C

Max. 55° C

Laiton

230 / 1 / 50 Hz

12 - 230 VAC/DC, 50/60 Hz (100% ED)

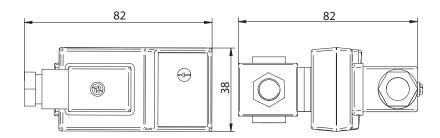
Degré -H

IP 65

**FPM** 

Tolérance de voltage +/- 10%

### **DIMENSIONS**





Z.I. de la bonde - 15, rue du buisson aux fraises - F-91300 MASSY Tél. : 01 60 13 04 18 - Fax : 01 60 13 03 58

E-Mail: info@partenair.fr - web: www.partenair.fr

Votre distributeur