FICHE TECHNIQUE

TEC-11®

PURGEUR DE CONDENSAT PAR ELECTROVANNE TEMPORISEE

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.

PARTENAIR
AIR COMPRIMÉ - AZOTE - EAU GLACÉE - MESURE

TEC-11®

SPÉCIFICATIONS

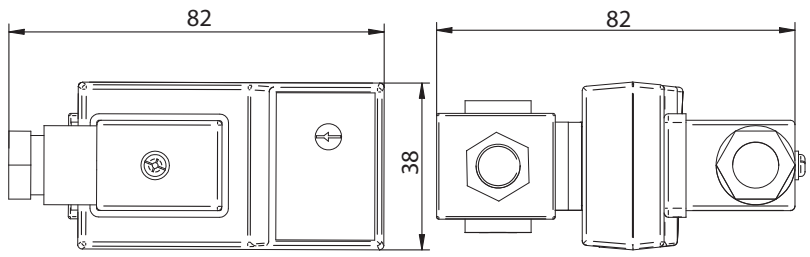
TEMPORISATEUR

Temps d'intervalle	1,2 à 120 minutes, réglable
Temps de purge	2 secondes, fixe
Tensions disponibles	12 - 380 VAC/DC - 50/60 Hz
Consommation	7mA maximum
Température d'utilisation	-40° C to +55° C
Protection électrique	IP 65, NEMA 4 après installation
Boitier du temporisateur	ABS plastique classé FR
Connexion	DIN 43650A ISO 6952
Voyants	1 LED (jaune) ON

VANNE

Type	2/2 - Action directe
Diametre de passage vanne	2 mm
Admission	1/8" et 1/4" BSP ou NPT
Pression Max.	16 bar g
Température ambiante.	2°C à 55°C
Température du fluide	Max. 55° C
Matériel de vanne	Laiton
Tensions d'alimentation	230 / 1 / 50 Hz
Tensions disponibles en option	12 - 230 VAC/DC, 50/60 Hz (100% ED)
Isolation de bobine	Degré -H
Protection d'environnement	IP 65
Joint de la vanne	FPM
Voltage de bobine	Tolérance de voltage +/- 10%

DIMENSIONS



PARTENAIR
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