

SMART-GUARD-MINI-AL

Purgeur de condensat électronique sans perte d'air avec alarme

CARACTÉRISTIQUES

Le SMART-GUARD-MINI-AL est un purgeur électronique sans perte d'air avec fonction d'alarme (relais sans potentiel), adapté aux applications jusqu'à 350 CFM (capacité du compresseur). Les options de contact d'alarme sont: U1 (contact normalement ouvert) ou U2 (contact normalement fermé).

Ce purgeur exceptionnellement polyvalent et compact est disponible en stock dans plusieurs options de tension, offrant une plage de pression de 0 à 230 psi et seulement avec un poids de 1 lbs.

Avec des fonctionnalités telles qu'un bouton de test, une indication LED et une détection automatique de blocage, ce purgeur électronique à économie d'énergie est le choix optimal pour une évacuation fiable et économique des condensats lorsque l'espace est limité (hauteur totale de 2,9" seulement).

Pour simplifier l'installation dans des conditions de hauteur restrictives, l'adaptateur d'entrée latérale est un outil utile.

L'incroyable taille compacte du SMART-GUARD-MINI-AL est un réel avantage dans des applications telles que les sècheurs et filtres réfrigérés.

AVANTAGES COMMERCIALES

- Unité extrêmement compacte et légère
- Zéro perte d'air lors de l'évacuation des condensats
- Un modèle couvre toutes les capacités de compresseur jusqu'à 350 CFM
- Aucun tableau de dimensionnement requis, offrant des avantages de stock
- La vanne réparable offre des opportunités de maintenance
- Consulter JORC pour les options d'étiquetage privé

AVANTAGES TECHNIQUES

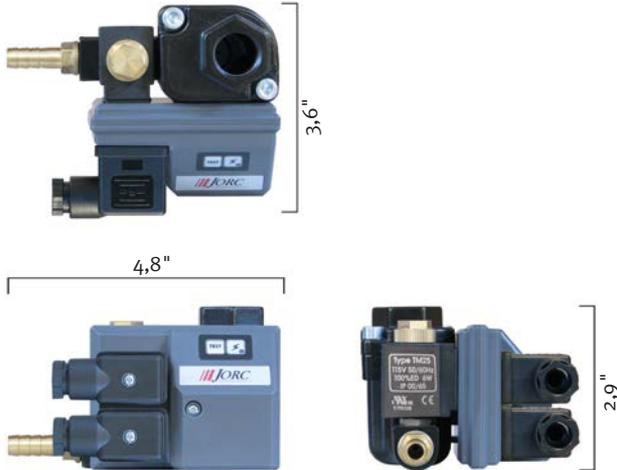
- Alarme visuelle (indication LED)
- Fonction d'alarme (relais sans potentiel)
- Véritable solution sans perte d'air
- Facile à installer grâce à sa faible hauteur d'entrée
- La position externe de la vanne permet un entretien rapide et facile
- Vanne pilotée directe avec joint FPM
- Boîtier robuste en aluminium résistant à la corrosion
- Un grand tamis à mailles intégré
- Un adaptateur d'entrée spécialement conçu est disponible



SMART-GUARD-MINI-AL

Purgeur de condensat électronique sans perte d'air avec alarme

DIMENSIONS



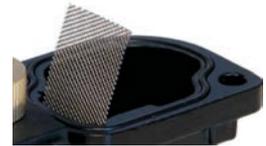
Incrediblement compact



Fonction d'alarme (relais sans potentiel)

SPÉCIFICATIONS

Capacité de compresseur	350 CFM
Capacité de drainage	45 litres de condensat par heure a 16 bar
Pression de service	0 - 230 psi
Min./max. température du fluide	34 - 122 °F
Min./max. température environnement	34 - 122 °F
Options de tension d'alimentation	230VAC / 115VAC / 24VAC / 24VDC
Protection d'environnement	NEMA4 (IP65)
Raccordements	DIN 43650-B
Raccordement d'admission	1/2" (BSP ou NPT)
Altitude d'admission	2,9"
Adaptateur d'entrée latérale	Oui, en option
Raccordement de sortie	1/4" BSP, avec adaptateur cannelé laiton
Type de vanne	2/2, piloté directement
Orifice de vanne	2 mm
Joints de vanne	FPM
Vanne nettoyable	Oui
Tamis intégré	Oui
Matériau du corps	Aluminium résistant à la corrosion, revêtement EP
Bouton de teste	Oui
Alarme visuelle	Oui, indication LED
Type d'alarme U1/U2	Interrupteur du contact de sortie (sans tension) U1 (N/O) = Normalement ouvert, fermé si en mode d'alarme U2 (N/C) = Normalement fermé, ouvert si en mode d'alarme



Tamis intégré



L'ensemble de la vanne pilotée direct, vous offrant de la fiabilité



Un adaptateur d'entrée spécialement conçu est disponible

JORC est certifié NEN - EN - ISO 9001:2015

Les informations fournies sous ce pli sont précises et fiables. Cependant, aucune responsabilité n'est assumée ni pour son usage ni pour n'importe quelle infraction aux brevets ou aux droits des autres, qui peuvent résulter de son utilisation. En outre, JORC se réserve le droit de mettre à jour l'information sans communication.

JORC Industrial LLC
1146 River Road
New Castle, DE 19720
USA

Tel +1 302-395-0310

info@jorc.com
www.jorc.com

