

VANNES DE PURGE AUTOMATIQUES POUR AIR COMPRIMÉ CAD

DESCRIPTION

La vanne de purge automatique pour air comprimé de la série ADCA est composée d'un temporisateur électronique à semi-conducteurs associé à une électrovanne. Elle est spécialement conçue pour la purge automatique des filtres, séparateurs, refroidisseurs d'air comprimé, sècheurs, réservoirs d'air, jambes de purge ("drip legs") et autres composants des systèmes d'air comprimé où des condensats et des impuretés peuvent s'accumuler.

L'intervalle entre les purges ainsi que la durée de purge peuvent être réglés en fonction des exigences de l'application.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Facile à lire et à régler pour les périodes de marche/arrêt.

Intervalle et temps de décharge réglables.

Bouton de test manuel.

Facile à installer.

OPTIONS: Corps de vanne en acier inoxydable.

UTILISATION: Air comprimé, huile, gaz et liquides compatibles avec les matériaux de construction.

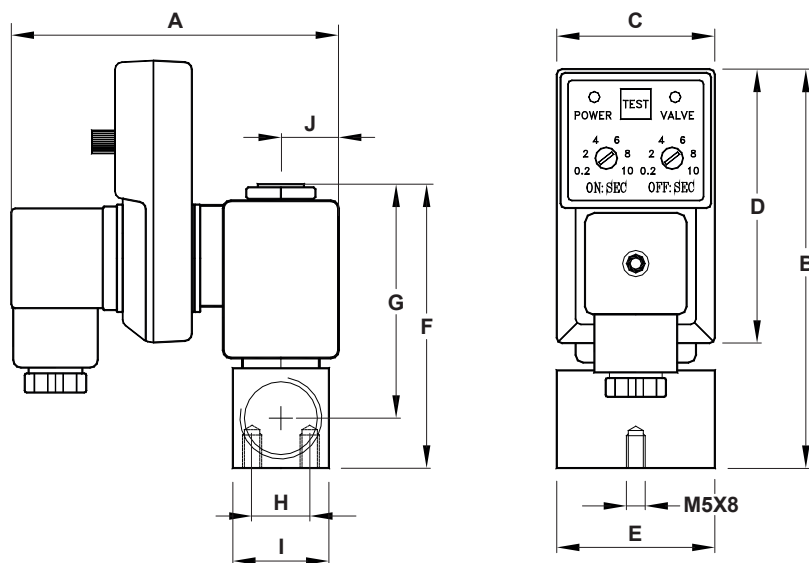
MODÈLES

DISPONIBLES: CAD.

DIMENSIONS: 3/8" et 1/2".

RACC.: Fileté femelle ISO 7 Rp.

INSTALLATION: Dans n'importe quelle position.



DONNÉES TECHNIQUES

TEMPORISATEUR	
Tension d'alimentation	215 à 265 V AC (24 V DC sur demande)
Indice de protection IP	IP 65
Matériau	Boîtier en PC/ABS
Température ambiante	-40 à +60 °C
Temps d'intervalle	0,5 à 45 minutes
Temps de décharge	0,5 à 10 secondes
Raccordements	DIN 43650A ISO 4400/6952

VANNE	
Type	2/2 voies à commande directe
Pression maximale de fonctionnement	16 bar (40 ou 80 bar sur demande)
Température maximale de fonctionnement	90 °C
Température ambiante	2 à 55 °C
Matériau	Laiton forgé
Orifice	Ø 4,5 mm
Isolation	Groupe thermique H (200 °C)

DIMENSIONS (mm)										
DIMENSION	A	B	C	D	E	F	G	H	I	PDS. (kg)
3/8"	90	112	42	75	46	75	63	15	20	0,4
1/2"	90	112	42	75	40	75	63	15	20	0,4