

Électrovanne VUVG-S10-M52-RZT-M5-1T1L - Festo 573392

Réf. article FES-573392

Fabricant Festo

EAN 4052568102630

Distributeur Festo pour une commande rapide et fiable du sens et du débit de l'air comprimé.

DONNÉES TECHNIQUES

Betriebsdruck max [bar]	10.000000
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - sollicitation modérée à la corrosion
Conditions d'utilisation	EN 60068-2-27, EN 60068-2-6, ISO 8573-1
Construction	tiroir à piston
Dichtmaterial	HNBR, NBR
Durchfluss [l/min]	230
Détection de position	Non
Funktion	5/2 monostable
Indice de protection	IP65
Matériau	Aluminium
Medium	Air comprimé
Numéro de tarif douanier	84812090
Poids	0.065 kg
Position de montage	indifférente
Série	VUVG
Température (max.)	60
Type d'actionnement	électrique



NORMES & CONFORMITÉ

ISO 8573-1:2010 EN 60068-2-6 EN 60068-2-27

DESCRIPTION

Distributeur Festo pour une commande rapide et fiable du sens et du débit de l'air comprimé. Les principales caractéristiques techniques de cet article Festo d'origine sont indiquées ci-dessous.

Fonction du distributeur	5/2 monostable
Type d'actionnement	électrique
Taille du distributeur [mm]	10
Débit nominal normal [l/min]	230
Pression de service [bar]	-0,9 à 10
Conception	tiroir à piston
Type de rappel	Ressort mécanique Ressort pneumatique

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

N° TVA: DE269659389

Tél.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Page 1/3

Homologation	c CSA us (OL) c UL us - Recognized (OL)
Indice de protection	IP65 IP67
Fonction d'échappement	réglable par étranglement
Principe d'étanchéité	souple
Position de montage	indifférente
Commande manuelle auxiliaire	à accrochage à impulsion
Type de pilotage	à pilotage indirect
Alimentation en air de pilotage	externe
Recouvrement	recouvrement positif
Affichage de l'état du signal	LED
Pression de pilotage [bar]	2,5 à 8
Fréquence de commutation max. [Hz]	3
Temps de commutation à la fermeture [ms]	21
Temps de commutation à l'ouverture [ms]	9
Facteur de marche	100 %
Impulsion de test positive max. à signal 0 [µs]	1.600
Impulsion de test négative max. à signal 1 [µs]	3.000
Caractéristiques de la bobine	22 V DC: 1 W
Variations de tension admissibles	± 10 %
Fluide de service	air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Information sur le fluide de service et de pilotage	fonctionnement lubrifié possible (requis ensuite en continu)
Résistance aux vibrations	essai de transport avec degré de sévérité 2 selon FN 942017-4 et EN 60068-2-6
Résistance aux chocs	essai de choc avec degré de sévérité 2 selon FN 942017-5 et EN 60068-2-27
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - sollicitation modérée à la corrosion
Température du fluide [°C]	-5 à 60
Fluide de pilotage	air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Température ambiante [°C]	-5 à 60
Poids du produit [g]	53
Raccordement électrique	via embase de raccordement
Type de fixation	sur embase de raccordement
Raccordement pneumatique 2	M5
Raccordement pneumatique 4	M5
Information sur les matériaux	conforme RoHS
Matériau des joints	HNBR NBR

Matériau du boîtier

alliage d'aluminium corroyé

Sens d'écoulement

réversible