

Électrovanne VSCS-B-M32-MD-WA-1R3 - Festo 573215

Réf. article FES-573215

Fabricant Festo

EAN 4052568102623

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

DONNÉES TECHNIQUES

Betriebsdruck max [bar]	10.000000
Numéro de tarif douanier	84812090
Poids	0.055 kg
Schutzart	IP65



NORMES & CONFORMITÉ

ISO 8573-1:2010 IEC 61076-2-101 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	3/2 fermé monostable
Type d'actionnement	électrique
Largeur hors tout [mm]	15
Débit nominal normal [l/min]	18
Pression de service [bar]	0 à 10
Type de rappel	ressort mécanique
Indice de protection	IP65
Principe d'étanchéité	souple
Position de montage	indifférente
Conforme à la norme	ISO 15218
Commande manuelle auxiliaire	à accrochage à impulsion

Type de pilotage	direct
Sens d'écoulement	non réversible
Recouvrement	recouvrement négatif
Temps de commutation à la fermeture [ms]	6
Temps de commutation à l'ouverture [ms]	6
Facteur de marche	100 %
Caractéristiques de la bobine	24 V DC: 1,8 W
Variations de tension admissibles	-15 % / +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)
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - sollicitation modérée à la corrosion
Température du fluide [°C]	-10 à 50
Température ambiante [°C]	-10 à 50
Raccordement électrique	M12x1 selon IEC 61076-2-101
Raccordement pneumatique 1	embase de raccordement
Raccordement pneumatique 2	embase de raccordement
Raccordement pneumatique 3	embase de raccordement
Information sur les matériaux	conforme RoHS
Matériau des joints	NBR
Homologation	c UL us - Recognized (OL)
Information sur la dynamisation forcée	fréquence de commutation au moins 1x par semaine
Impulsion de test positive max. à signal 0 [µs]	1.800
Impulsion de test négative max. à signal 1 [µs]	800
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