

Distributeur pneumatique VL-5-1/4-B - Festo 14294

Réf. article FES-14294

Fabricant Festo

EAN 4052568112462

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
Pneumatischer Anschluss	G1/4
Poids	0.24 kg
Werkstoff	Aluminium



NORMES & CONFORMITÉ

ISO 8573-1:2010

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	pneumatique
Largeur hors tout [mm]	32
Débit nominal normal [l/min]	1.300
Pression de service [bar]	0 à 10
Conception	siège à clapet
Type de rappel	ressort mécanique
Diamètre nominal [mm]	7
Pas [mm]	33
Fonction d'échappement	réglable par étranglement
Principe d'étanchéité	souple

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

N° TVA: DE269659389

Tél.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Page 1/2

Position de montage	indifférente
Commande manuelle auxiliaire	aucun
Type de pilotage	direct
Alimentation en air de pilotage	externe
Sens d'écoulement	non réversible
Recouvrement	recouvrement négatif
Pression de pilotage [bar]	1,5 à 10
Valeur b	0.29
Valeur C [l/sbar]	5,50
Fréquence de commutation max. [Hz]	3
Temps de commutation à la fermeture [ms]	12
Temps de commutation à l'ouverture [ms]	2
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	1 - faible sollicitation à la corrosion
Température de stockage [°C]	-40 à 60
Température du fluide [°C]	-10 à 60
Fluide de pilotage	air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Température ambiante [°C]	-10 à 60
Poids du produit [g]	240
Type de fixation	sur rampe PR avec perçage débouchant au choix :
Raccordement air de pilotage 14	G1/8
Raccordement pneumatique 1	G1/4
Raccordement pneumatique 2	G1/4
Raccordement pneumatique 3	G1/4
Raccordement pneumatique 4	G1/4
Raccordement pneumatique 5	G1/4
Information sur les matériaux	conforme RoHS
Matériau des joints	NBR PU
Matériau du boîtier	aluminium moulé sous pression