

soupape à tête inclinée

VZXF-L-M22C-M-A-G12-130-M1-V4V4T-50-40-EX4

N° de pièce: 3539024

FESTO

Modèle en fin de vie. Disponible jusqu'en 2019. Voir le portail Support & Téléchargements pour des produits de remplacement.



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Conception	Soupape à siège avec ressort de rappel
Mode d'actionnement	pneumatique
Principe d'étanchéité	mou (joint)
Position de montage	indifférent
Mode de fixation	Pose de conduites
Raccordement vanne	G1/2
Largeur nominale DN	15
Diamètre nominal	13 mm
Fonction de distributeur	2/2 monostable, fermé
Sens d'écoulement	irréversible
Pression de service	0 ... 40 bar
Pression nominale des distributeurs de process	40
Fonction d'échappement	non réglable
Type de rappel	Ressort mécanique
Type de commande	Avec commande externe
Raccord pneumatique	G1/8
Pression de service	6 ... 10 bar
Moyen	Vapeur Gaz inertes Air comprimé filtré, finesse de filtration 200 µm
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Viscosité max.	600 mm ² /s
Température du fluide	-40 ... 200 °C
Température ambiante	-10 ... 60 °C
Débit Kv	3,8 m ³ /h
Note sur la matière	Contenant de substances de silicone Conforme RoHS
Matériau corps	Fonte d'acier
Référence matériau : boîtier	1.4408
Matériau tête d'entraînement	Acier inoxydable
Matériau garniture de broche	PTFE
Matériau joint de clapet	PTFE
Poids du produit	1.300 g
ATEX catégorie Gaz	II 2G
Protection contre les étincelles d'explosion de type Gaz	c TX X
ATEX catégorie Poussière	II 2D
Protection contre les étincelles d'explosion de type Poussière	c TX X
Température ambiante antidéflagrante	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne ATEX (atmosphère explosive)
Classe de résistance à la corrosion KBK	3 - Effets de corrosion forts