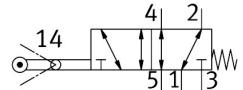


# Distributeur à levier oscillant

## VMEF-VR-M52-M-N14

FESTO

Code article: 8048986



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Fonction de distributeur	5/2 monostable
Mode d'actionnement	mécanique
Largeur	20 mm
Débit nominal normal (normalisé selon DIN 1343)	1200 l/min
Raccord de travail pneumatique	1/4 NPT
Pression de service	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar
Structure de construction	Vanne de piston Actionneur quart de tour
Type de rappel	ressort mécanique
Diamètre nominal	7 mm
Principe d'étanchéité	souple
Position de montage	Indifférente
Mode de pilotage	Direct
Sens d'écoulement	Réversible
Chevauchement	recouvrement positif
Vitesse d'actionnement max. avec actionnement latéral	1 m/s
Fréquence de commutation max.	2.5 Hz
Angle de came	45 deg
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Remarque sur le fluide d'exploitation/commande	Fonctionnement lubrifié possible (requis pour la suite du fonctionnement)
Classe de protection anticorrosion CRC	1 - faibles effets de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Température du fluide	-10 °C...60 °C
Température ambiante	-10 °C...60 °C
Note sur la température ambiante	Influence de la chaleur sur l'usure
Couple d'actionnement	1.2 Nm
Poids du produit	238 g
Mode de fixation	avec trou débouchant
Raccord pneumatique 1	1/4 NPT
Raccord pneumatique 2	1/4 NPT

<b>Caractéristiques</b>	<b>Valeur</b>
Raccord pneumatique 3	1/4 NPT
Raccord pneumatique 4	1/4 NPT
Raccord pneumatique 5	1/4 NPT
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau du couvercle	Renforcé de polyamide
Matériau joints d'étanchéité	NBR
Matériau du boîtier	Alliage d'aluminium corroyé, anodisé