

# On/off valve MS6-EE-1/2-V24-AD7-B

Code article: 8201357

FESTO



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Série	MS
Taille	6
Dimension modulaire	62 mm
Structure de construction	Distributeur à clapet, actionnement électrique
Mode d'actionnement	électrique
Fonction d'échappement	sans étranglement
Commande manuelle auxiliaire	Bistable Monostable
Type de rappel	ressort mécanique
Mode de pilotage	piloté
Fonction de distributeur	3/2 monostable fermé
Indicateur de pression	avec capteur de pression à afficheur LCD
Pression de service	0.3 MPa...0.7 MPa 3 bar...7 bar
Chevauchement	recouvrement négatif
Valeur C	21.33 l/sbar
Valeur b	0.52
Débit nominal normal (normalisé selon DIN 1343)	5000 l/min
Débit normal, échappement 6 -> 0 bar	4000 l/min
Caractéristiques de bobine	24 V CC : 2,3 W
Fluctuations de tension admissibles	+/- 10 %
Durée d'enclenchement	29 ms
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
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
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Classe de salle blanche	Classe 7 selon ISO 14644-1
Température du fluide	0 °C...50 °C
Degré de protection	IP65
Température ambiante	0 °C...50 °C

<b>Caractéristiques</b>	<b>Valeur</b>
Mode de fixation	Avec adaptateur pour fixation murale/sur surface plane
Position de montage	Indifférente
Indication de la position de commutation	avec accessoires
Poids du produit	490 g
Raccord pneumatique 1	G1/2
Raccord pneumatique 2	G1/2
Raccord pneumatique 3	G1/2
Alimentation en air de pilotage	interne
Raccord électrique	Forme C selon EN 175301-803
Témoin d'état du signal	Avec accessoires
Sélection Fonction supplémentaire	avec silencieux
Matériau joints d'étanchéité	HNBR NBR
Matériau du boîtier	Renforcé de polyamide