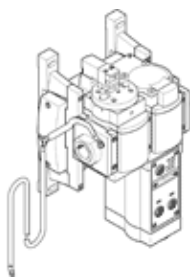


unité de conditionnement MSE6-E2M-5000-FB37-AGD

N° de pièce: 3992150

FESTO



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Taille	6
Série	MSE
Position de montage	Horizontal +/- 5°
Fonction de distributeur	2/2 monostable, ouvert
Pression de service MPa	0,35 ... 1 MPa
Pression de service	3,5 ... 10 bar
Débit nominal normal	4.500 l/min
Agrément	RCM Mark
Symbole KC	KC-EMV
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM Selon la directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK pour la CEM selon les prescriptions UK RoHS
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Note sur le fluide de commande et de pilotage	Fonctionnement avec lubrification impossible
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Température de stockage	-10 ... 60 °C
Température du fluide	0 ... 50 °C
Degré de protection	IP65 avec connecteur femelle
Température ambiante	0 ... 50 °C
Poids du produit	3.300 g
Connexion électrique	à 4 pôles M18 Connecteur mâle
Raccord pneumatique 1	G1/2
Raccord pneumatique 2	G1/2
Matériau joints	NBR
Matériau corps	Aluminium moulé sous pression
Matériau obturateur	renforcé PA
Matériau couvercle	renforcé PA
Interface de bus de terrain	2x connecteur femelle, M12x1, 4 pôles, codage D
Page de tension de service CC Electronique/capteurs	18 ... 30 V
Tension de service CC tension de charge	18 ... 26,4 V
Protection contre les inversions de polarité	pour connecteurs d'alimentation
Unité(s) représentable(s)	kPa l l/min m ³ mbar psi scf scfm
Valeur initiale pour la plage de mesure de débit	50 l/min

Caractéristique	Valeur
Valeur finale pour la plage de mesure de débit	5.000 l/min
Précision du débit	± (3% o.m.v. + 0,3% FS)
Plage de mesure de la pression, valeur initiale (MPa)	0 MPa
Plage de mesure de la pression valeur initiale	0 bar
Plage de mesure de la pression, valeur initiale (psi)	0 psi
Plage de mesure de la pression, valeur finale (MPa)	1,4 MPa
Plage de mesure de la pression valeur finale	14 bar
Plage de mesure de la pression, valeur finale (psi)	203 psi
Précision pleine échelle	3 %FS