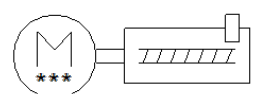
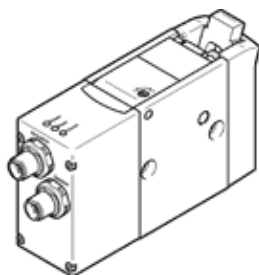


# vérin bloqueur EFSD-100-PV-M12

N° de pièce: 2942447

FESTO



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Conception	Vérin bloqueur électrique
Taille	100
Position de montage	indifférent
Détection de position	avec capteur à effet Hall
Classe de résistance à la corrosion KBK	1 - Faibles effets de corrosion
Température ambiante	-10 ... 60 °C
Température de stockage	-20 ... 60 °C
Humidité relative de l'air	0 - 95 % sans condensation
Longueur d'amortissement	18,2 mm
Poids du produit	985 g
Cadence max.	0,33 Hz
Mode de fixation	avec kit de fixation
Agrément	RCM Mark
Note sur la matière	Conforme RoHS
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Matériau couvercle	PA renforcé PA
Matériau joints	NBR
Matériau corps	Alliage d'aluminium de corroyage anodisé
Matériau tige de piston	Acier fortement allié inoxydable
Matériau vis	Acier, avec revêtement
Consommation de courant max.	2 A
Tension de service nominale CC	24 V
Variations de tension admissibles	+/- 15 %
Type de moteur	Moteur pas-à-pas
Symbole KC	KC-EMV
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK pour la CEM
Degré de protection	IP40
Longueur de ligne max.	30 m
Témoin de fonctionnement	LED
Connexion électrique, actionneur, type de connexion	Connecteur mâle
Connexion électrique, actionneur, technique de connexion	M12x1, codage A selon EN 61076-2-101
Connexion électrique, actionneur, nombre de pôles/fils	5
Connexion électrique, capteur, type de connexion	Connecteur mâle
Connexion électrique, capteur, technique de connexion	M12x1, codage A selon EN 61076-2-101
Connexion électrique, capteur, nombre de pôles/fils	5