

unité de translation SLE-32- -KF-A

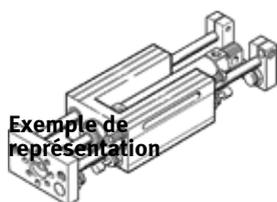
N° de pièce: 150093

Classic - ne pas utiliser pour les nouvelles conceptions

FESTO

Les pions et douilles de centrage sont compris dans la fourniture de l'unité de translation. Le capteur de vérin SIEN-... peut être commandé via le système modulaire ou sur référence PV, PH, NV, NH. Commande également possible comme rechange.

Vous trouverez les alternatives modernes en saisissant les quatre premiers chiffres du code de type dans le champ de recherche.



Fiche technique

Fiche de données générales - Les valeurs individuelles dépendent de votre configuration.

| Caractéristique | Valeur |
|--|--|
| Course | 10 ... 500 mm |
| Diamètre de piston | 32 mm |
| Mode de fonctionnement unité d'entraînement | Etrier |
| Amortissement | YSR: Amortisseur, amortissement dur |
| Position de montage | indifférent |
| Guidage | Patin à billes |
| Conception | Guidage |
| Détection de position | pour capteurs de proximité pour capteurs inductifs |
| Pression de service MPa | 0,15 ... 1,2 MPa |
| Pression de service | 1,5 ... 12 bar |
| Mode de fonctionnement | à double effet |
| Fluide de service | Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Note sur le fluide de commande et de pilotage | Fonctionnement avec lubrification possible (nécessaire pour un fonctionnement ultérieur) |
| Classe de résistance à la corrosion KBK | 0 - Aucun effet de corrosion |
| Conformité PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Température ambiante | -20 ... 80 °C |
| Force théorique à 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), course retour | 415 N |
| Force théorique pour 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance | 483 N |
| Masse en mouvement à 0 mm de course | 1.500 g |
| Masse supplémentaire par 10 mm de course | 31 g |
| Poids de base à 0 mm de course | 4.300 g |
| Poids supplémentaire par 10 mm de course | 57 g |
| Raccord pneumatique | G1/8 |
| Matériau couvercle | Fonte d'aluminium |
| Matériau joints | PA |
| Matériau corps | Fonte d'aluminium |
| Matériau tige de piston | Acier fortement allié |
| Matériau corps de vérin | Alliage d'aluminium |