

# unité de translation SPZ-20-50-P-A-KF

N° de pièce: 162181  
Produit de fin de série

FESTO

avec 2 tiges de piston (chariot TWIN), pour détection sans contact.  
Modèle en fin de vie. Disponible jusqu'en 2019. Voir le portail Support & Téléchargements pour des produits de remplacement.



## Fiche technique

| Caractéristique                               | Valeur   |
|---|--|
| Course  | 50 mm  |
| Zone/longueur de fin de course ajustable      | 10 mm  |
| Diamètre de piston                            | 20 mm  |
| Mode de fonctionnement unité d'entraînement   | Chariot  |
| Amortissement                                 | Amortissement P avec butée fixe métallique   |
| Position de montage                           | indifférent  |
| Guidage                                       | Patin à billes   |
| Conception                                    | Guidage  |
| Détection de position                         | pour capteurs de proximité   |
| Pression de service                           | 1 ... 10 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   |
| Température ambiante                          | -20 ... 80 °C  |
| Force théorique sous 6 bar, au recul          | 282 N  |
| Force théorique sous 6 bar, à l'avance        | 282 N  |
| Raccord pneumatique                           | M5   |
| Material cover                                | Alliage d'aluminium  |
| Material seals                                | NBR  |
| Material housing                              | Alliage d'aluminium  |
| Material piston rod                           | Acier de cémentation   |