

N° de pièce: 548206

Code de commande 1 : ADN-20-15-KP-A-P-A

Order-ID: C174644

Caractéristiques techniques

Nom de la caractéristique	Valeur
Course	15 mm
Diamètre de piston	20 mm
Abbréviation de type	ADN-KP
Basé sur la norme	ISO 21287
Amortissement	bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés
Position de montage	Quelconque
Type de blocage et sens d'action	des deux côtés
Type de construction	Piston Tige de piston Corps du vérin
Détection de position	pour capteur de proximité
Pression de service (MPa)	0,150...1,000 MPa
Pression de service (bar)	1,500...10,000 bar
Mode de fonctionnement	à double effet
Fluide de service	LX3 Air comprimé selon ISO 8573-1 :2010 [7:4:4]
Remarque sur le médium d'exploitation/commande	Fonctionnement lubrifié possible (requis pour la suite du fonctionnement)
Classe de protection anticorrosion CRC	effets de corrosion moyens - 2
Conformité LABS (PWIS)	VDMA24364-B1/B2-L
Température ambiante	-10...80 °C
Energie d'impact en fin de course	0.2 J
Force théorique sous 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), recul	141 N
Force théorique pour 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance	188 N
Type de fixation	avec taraudage « Avec accessoires » signifie par fixation indirecte via un élément intermédiaire.
Raccordement pneumatique	M5
Note sur les matériaux	Conforme à la directive européenne RoHS (2002/95/CE)
Matériaux culasse	Alliage d'aluminium corroyé anodisé
Matériaux tige de piston	acier fortement allié
Matériau du corps de vérin	Alliage d'aluminium corroyé anodisé lisse