

N° de pièce: 539695

Code de commande 1 : ADN-25-A-P-A-150Z1-240Z2

Order-ID: C543334

Caractéristiques techniques

Nom de la caractéristique	Valeur
Diamètre de piston	25 mm
Course possible de la dernière position de vérin	240 mm
Course possible des positions intermédiaires	150 mm
Code article	ADNM
Basé sur la norme	ISO 21287
Amortissement	bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés
Position de montage	beliebig Indifférente
Type de construction	Piston Tige de piston Tube profilé
Nombre max. de positions intermédiaires	5
Somme max. de toutes les courses	1000 mm
Détection de position	Pour capteurs de proximité
Pression de service (MPa)	0,080...1,000 MPa
Pression de service (bar)	0,800...10,000 bar
Pression de service (psi)	11,600...145,000 psi
Mode de fonctionnement	A double effet
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1 :2010 [7:4:4]
Note sur le fluide de service/de commande	Lubricated operation possible (required for further use)
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 effets de corrosion moyens - 2
Conformité LABS (PWIS)	VDMA24364-B1/B2-L
Température ambiante	-20 - 80 °C -20...80 °C
Force théorique sous 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), recul	247 N
Force théorique pour 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance	295 N
Mode de fixation	au choix : avec taraudage « Avec accessoires » signifie par fixation indirecte via un élément intermédiaire.
Raccord pneumatique	M5
Note sur les matériaux	RoHS konform Conforme à la norme RoHS
Matériaux culasse	Alliage d'aluminium de corroyage, anodisé
Matériau joints	TPE-U(PU)
Matériau corps	Alliage d'aluminium anodisé
Matériaux tige de piston	acier fortement allié