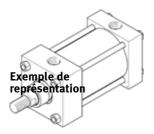
vérin normalisé **DSNB-N-...-6"-**N° de pièce: 8161117





Fiche technique

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

Caractéristique	Valeur
Course	0,0625 98,9375 "
Diamètre de piston	6"
Filetage de tige de piston	1-14 UNS-2B
	1-14 UNS-2A
	1 1/4-12 UNF-2B
	1 1/4-12 UNF-2A
	1 1/2-12 UNF-2A
Amortissement	P : Bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés
	PPV : amortissement pneumatique réglable des deux côtés
	Pas d'amortissement
	PP
	Amortissement pneumatique à l'avant, non réglable
	Amortissement pneumatique à l'arrière, non réglable
	Amortissement pneumatique à l'avant, réglable
	Amortissement pneumatique à l'arrière, réglable
Position de montage	indifférent
Conforme à la norme	NFPA/T3.6.7
Extrémité de tige de piston	Filetage
	Boulon à filetage mâle
	Taraudage
Conception	Piston
,	Tige de piston
	Tirant
	Tube de vérin
Détection de position	pour capteurs de proximité
	sans
Variantes	Tige de piston rallongée avec filetage
	Tige de piston rallongée
	Racleur en métal
	Faible frottement
	Tige traversante
	Position de la fixation basculante vissée
	Goujon sur le côté de la culasse arrière
	Goujon des deux côtés
	Goujon sur le côté de la culasse avant
	Plage de température 0 - 150 °C
	Tige de piston sur 1 côté
	Réduction du bruit des deux côtés
	Raccord d'alimentation, tourné à 90°
	Raccord d'alimentation, tourné à 180°
	Raccord d'alimentation, tourné à 270°
	Flasque sur la culasse avant
	Flasque sur la culasse arrière
	Chape pivotante sur la culasse arrière



Caractéristique	Valeur
	Fixation oscillante sur la culasse arrière
	Pied de fixation
	Fixation par tenon, culasse arrière
	Force transversale augmentée
	Raccord d'alimentation, latéral
	Fixation directe via filetage, frontale
	Fixation par tourillon sur la culasse avant
	Fixation par tourillon sur la culasse arrière
Position de la vis de réglage	Pivoté à 0°
	Pivoté à 90°
	Pivoté à 180°
	Pivoté à 270°
Pression de service MPa	0,048 1 MPa
Pression de service	0,48 10 bar
	6,96 145 psi
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	1 - Faibles effets de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Température ambiante	-20 150 °C
Température ambiante Fahrenheit	-4 302 °F
Force théorique à 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), course retour	10.313 N
Force théorique pour 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance	10.888 N
Mode de fixation	Fixation directe via le filetage
	avec accessoires
	au choix:
Raccord pneumatique	1/8 NPT
	1/4 NPT
	3/8 NPT
	1/2 NPT
	3/4 NPT
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau couvercle	Alliage d'aluminium de corroyage, anodisé
Matériau joints	FPM
	NBR
	PUR
Matériau tige de piston	Acier, chromé dur
Matériau corps de vérin	Alliage d'aluminium anodisé