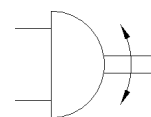
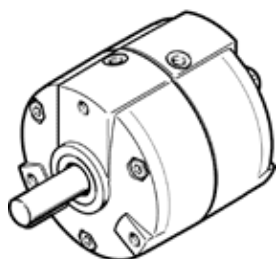


# vérin oscillant DRVS-25-90-P

N° de pièce: 1845716

★ Programme standard

FESTO



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Taille	25
Angle d'amortissement	0,5 deg
Angle d'oscillation	0 ... 90 deg
Amortissement	P : Bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés
Position de montage	indifférent
Mode de fonctionnement	à double effet
Conception	Palette oscillante
Détection de position	pour capteurs de proximité
Variantes	Arbre à clavette
Pression de service	2 ... 8 bar
Fréquence d'oscillation max. sous 6 bar	3 Hz
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
Température ambiante	0 ... 60 °C
Force axiale max.	40 N
Force radiale max.	60 N
Couple théorique sous 6 bar	5 Nm
Moment d'inertie admissible	0,012 kgm <sup>2</sup>
Poids du produit	502 g
Mode de fixation	tarauté
Raccord pneumatique	M5
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau arbre d'entraînement	Acier nickelé
Matériau joints	TPE-U(PU)
Matériau corps	Aluminium moulé sous pression peint