

# Vérin oscillant DRE-2-F03-Q10-FO-C

N° de pièce: 189950

FESTO

à simple effet, raccordement de l'air selon VDI/VDE 3845 - possibilité de montage direct des distributeurs Namur.



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Taille de l'actionneur	2
Plan de pose de flasque	F03
Angle d'oscillation	90 deg
Raccord pneumatique conforme à la norme	ISO 5211
Amortissement	Pas d'amortissement
Position de montage	indifférent
Mode de fonctionnement	à simple effet
Conception	Pignon/crémaillère
Détection de position	sans
Sens de fermeture	Ouverture sous l'effet d'un ressort
Raccord de distributeur conforme à la norme	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Pression de service	2 ... 10 bar
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Note on operating and pilot medium	Lubricated operation possible (subsequently required for further operation)
Classe de résistance à la corrosion KBK	4
Température ambiante	-20 ... 80 °C
Couple sous 6 bar	11,7 Nm
Couple de rappel du ressort	4,5 Nm
Consommation d'air à 6 bar par cycle 0°-90°-0°	1,2 l
Poids du produit	600 g
Raccordement d'arbre	V09
Raccord pneumatique	Embase G1/8
Note sur la matière	Contenant de substances de silicone
Information matière arbre moteur	Aluminium anodisé
Information matière couvercle	PA
Information matière joints	NBR
Information matière corps	Aluminium anodisé