

Vérin oscillant

DRE-100-F12-Q12-FO-O

N° de pièce: 190315

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	100
Plan de pose de flasque	F12
Angle d'oscillation	90 deg
Plage de réglage de fin de course à 0°	-4 ... 8 deg
Plage de réglage de fin de course à 90°	-8 ... 4 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
Marquage ATEX	II 2 GD c X
Température ambiante ATEX	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Fluide de service	Air comprimé sec, lubrifié ou non
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne ATEX (atmosphère explosive)
Classe de résistance à la corrosion KBK	3
Température ambiante	-20 ... 80 °C
Consommation d'air à 6 bars par cycle 0°-90°-0°	24 l
Poids du produit	22.900 g
Raccordement d'arbre	V27
Raccord pneumatique	Embase G1/4
Note sur la matière	Contenant de substances de silicone