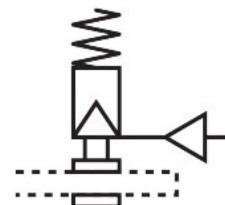
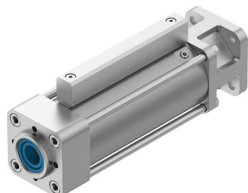


# Frein de retenue DACS-16-A-R3-S

Code article: 8072774

**FESTO**



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Position de montage	Indifférente
Type de blocage et sens d'action	Des deux côtés Serrage par ressort, desserrage par air comprimé
Détection de position	Pour capteur de proximité
Fonction de sécurité	Maintien et arrêt d'un mouvement
Niveau de performance (PL)	Arrêt, maintien, blocage du mouvement/catégorie 1, niveau de performance PL c
Pression de service	0.38 MPa...0.8 MPa 3.8 bar...8 bar 55.1 psi...116 psi
Pression d'essai admissible max.	8 bar
Pression min. de détachement	3.8 bar
Ronds à bloquer	16 mm
Certification	TÜV
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	Selon la directive européenne relative aux machines
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK pour les machines
Protection contre l'explosion	Tenir compte des consignes de la certification Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
Certificat de l'organisme d'émission	TÜV CA 697
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Classe de protection anticorrosion CRC	3 - Effets de corrosion forts
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Température ambiante	-20 °C...80 °C
Force de maintien statique	1350 N
Poids du produit	1483 g
Mode de fixation	Avec taraudage Avec accessoires
Raccord de déverrouillage de l'unité de blocage	G1/8
Note sur le matériau	Conforme à RoHS

Caractéristiques	Valeur
Matériau joints d'étanchéité	NBR TPE-U (PU)
Matériau ressort	Acier fortement allié
Matériau du boîtier	Acier
Matériau mors	Acier à outils
Matériau du piston	Acier