

1

CARACTERISTIQUES

Température ambiante	-20 ÷ 80 °C
Fluide	air filtré lubrifié (sans lubrification jusqu'à 500 mm de course)
Pression de travail	3 ÷ 10 bar
Têtes	moulées sous pression en alliage léger
Tube	aluminium anodisé
Piston	aluminium
Patin de guidage	resine acétalique
Joints du piston	NBR
Pare-chocs	mécaniques
Amortisseurs	pneumatiques réglables (de série)
Aimant	sur demande

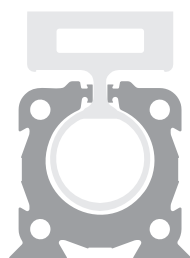


Version ATEX disponible sur demande
CE Ex II 2Gc IIC T5 II 2Dc T100°C

CLE DE CODIFICATION

S	1	0	1	1	2	5	0	8	5	0		
1	2	3	4	5	6	7	8					

1 Série S1 = Vérins sans tige Ø 16 ÷ 50 mm version standard	2 Type de chariot 0 = Chariot standard 2 = Chariot moyen (sauf Ø 16) 3 = Chariot long (sauf Ø 16)	3 Mode de raccordement - tête gauche 0 = Pas d'orifice (alimentation des deux chambres par la tête droite) 1 = Orifice sur le côté (sauf Ø 16) 2 = Orifice sur le fond (sauf Ø 16) 3 = Orifice sur l'arrière (sauf Ø 16)
4 Mode de raccordement - tête droite 1 = Orifice sur le côté (sauf Ø16) 2 = Orifice sur le fond (sauf Ø 16) 3 = Orifice sur l'arrière (sauf Ø 16) 4 = Alimentation des deux chambres par orifices sur l'arrière 5 = Alimentation des deux chambres par orifices sur le côté (seulement pour Ø16)	5 Alésage (mm) 16 = Ø16 25 = Ø25 32 = Ø32 40 = Ø40 50 = Ø50	6 Course (mm) Jusqu'à 5000 (Ø 16) Jusqu'à 6000 (Ø 25÷50)
7 Magnétique M = Version magnétique de série (Ø 16) sur demande (Ø 25 ÷ 50)	8 Option ATEX X = ATEX (disponible sur demande) Pour les types et versions, consulter le catalogue ATEX	



S1

- Profilé en aluminium extrudé Ø 16 ÷ 50 mm
- Jusqu'à 6 m de course
- Différents modes de raccordement
- Différents types de chariot
- Vitesse de translation élevée 0,2 ÷ 3 m/s

FIXATIONS ET ACCESSOIRES

Ø	Pied de support	Pied de support	Plaque de fixation	Articulation oscillante	Fixation femelle filetée	Pivot mâle fileté	Fixation femelle non filetée	Capteur DF et bande couvrefil DHF	Bloque-câble pour capteur DF	Capteur DH	Porte capteur pour série DH
16		-	SF-12016	SF-24016	SF-26016	SF-27016	SF-28016	DF	DF-001	-	-
25	-	SF-13025	SF-12025	SF-24025	SF-26025	SF-27025	SF-28025	-	-	DH	DH-S25
32	-	SF-13032	SF-12032	SF-24032	SF-26032	SF-27032	SF-28032	-	-		DH-S32
40	SF-13040	-	SF-12040	SF-24032	SF-26032	SF-27032	SF-28032	-	-		DH-S40
50	SF-13050	-	SF-12050	-	-	-	-	-	-	-	DH-S50