

1

CARACTERISTIQUES

Température ambiante	-20 ÷ 80 °C
Fluide	air filtré, avec ou sans lubrification
Pression de travail	1,5 ÷ 10 bar
Têtes	en aluminium serties sur le tube
Tube	acier inox
Piston	Ø 8÷16 en laiton, Ø 20-25 en aluminium
Patin de guidage	résine acétalique
Tige	acier inox
Joints du piston	NBR
Douille de guidage tige	de série
Pare-chocs	NBR
Amortisseurs	pneumatiques réglables (Ø 16÷25 mm)



CLE DE CODIFICATION

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

1 Série	2 Type	3 Version	4 Alésage (mm)
M = Microvérins ISO 6432 Ø8÷25 mm	1 = Tige en acier inox (version standard) 2 = Tige en acier chromé (à utiliser seulement avec bloqueurs) 3 = Version réduite avec tige en acier inox	00 = D.E. Version standard 01 = D.E. Tige traversante 50 = D.E. Avec amortisseurs réglables (Ø16÷25) 51 = D.E. Tige traversante avec amortisseurs réglables (Ø16÷25) 60 = S.E. Tige rentrée (Ø10÷25), Course max 50 mm 70 = S.E. Tige sortie (Ø16÷25), Course max 25 mm D.E. = Double effet S.E. = Simple effet	008 = Ø8 010 = Ø10 012 = Ø12 016 = Ø16 020 = Ø20 025 = Ø25

5 Course (mm)	6 Option	7 Magnétique	8 Option ATEX
0010 = 10 0080 = 80 0250 = 250 0020 = 20 0100 = 100 0300 = 300 0025 = 25 0125 = 125 0320 = 320 0030 = 30 0150 = 150 0400 = 400 0040 = 40 0160 = 160 0500 = 500 0050 = 50 0175 = 175 0075 = 75 0200 = 200	F = Prédéposé pour bloqueur de tige saillie réduite	M = Version magnétique (Ø10÷25)	X = ATEX (disponible sur demande)

Pour les types et versions, consulter le catalogue ATEX

Version M190 avec joints pour hautes températures (max 120° C) disponible sur demande

FIXATIONS ET ACCESSOIRES

Ø	Chape femelle avec clips	Rotule autolubrifiante	Embout rotulé oscillant	Embout rotulé oscillant d'équerre	Compensateur d'alignement	Articulation arrière femelle	Équerre	Bride	Écrou pour tête	Porte capteur pour série DF	Capteur série DF
8											
10	MF-15008	MF-17008	-	-	-	MF-21008	MF-13008	MF-12008	MF-20008	-	DF
12	MF-15012	MF-17012	MF-22016	MF-23012	MF-24012	MF-21012	MF-13012	MF-12012	MF-20012	DH-M10DF	
16	MF-15012	MF-17012	MF-22016	MF-23012	MF-24012	MF-21012	MF-13012	MF-12012	MF-20012	DH-M12DF	
20	MF-15020	MF-17020	MF-22020	MF-23020	MF-24020	MF-21020	MF-13020	MF-12020	MF-20020	DH-M16DF	
25	KF-15032	KF-17032	KF-22025	KF-23025	KF-24032	MF-21020	MF-13020	MF-12020	MF-20020	DH-M20DF	

Ø	Porte capteur pour série DH	Capteur série DH
8		
10	DH-M10	DH
12	DH-M12	
16	DH-M16	
20	DH-M20	
25	DH-M25	

■ Tige traversante



■ Version réduite avec amortisseurs réglables

