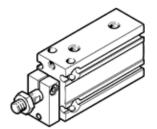
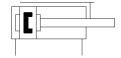
vérin compact DPDM-Q-20-15-PA N° de pièce: 4840815







Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Course	15 mm
Diamètre de piston	20 mm
Amortissement	P : Bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés
Position de montage	indifférent
Mode de fonctionnement	à double effet
Conception	Piston
	Tige de piston
	Tube profilé
Détection de position	pour capteurs de proximité
Variantes	Tige de piston sur 1 côté
Anti-rotation/guidage	Tige de guidage avec étrier
Pression de service MPa	0,1 0,8 MPa
Pression de service	1 8 bar
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Note sur le fluide de commande et de pilotage	Fonctionnement avec lubrification possible (nécessaire pour un
	fonctionnement ultérieur)
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Classe de salle blanche	Classe ISO 6
Température ambiante	-10 80 °C
Force théorique pour 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	188 N
Force théorique à 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), course retour	158 N
Force théorique pour 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance	188 N
Masse en mouvement à 0 mm de course	46 g
Masse supplémentaire par 10 mm de course	4,6 g
Poids de base à 0 mm de course	140 g
Poids supplémentaire par 10 mm de course	22,5 g
Mode de fixation	à trou débouchant
	taraudé
	au choix :
Raccord pneumatique	M5
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau couvercle	Alliage d'aluminium
Matériau joints	TPE-U(PU)
Matériau corps	Alliage d'aluminium de corroyage, anodisé
Matériau tige de piston	Acier fortement allié inoxydable