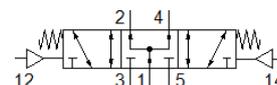
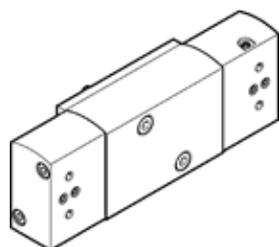


# électrodistributeur VSNC-F-P53U-M-N14-P2

N° de pièce: 8114701

FESTO



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Fonction de distributeur	5/3, sous pression
Mode d'actionnement	électrique
Largeur	32 mm
Débit nominal normal	950 l/min
Pression de service MPa	0,3 ... 0,8 MPa
Pression de service	3 ... 8 bar
Conception	Piston tiroir
Type de rappel	Ressort mécanique
Fonction d'échappement	réglable
Principe d'étanchéité	mou (joint)
Position de montage	indifférent
Conforme à la norme	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Commande manuelle auxiliaire	pas de
Type de commande	piloté
Alimentation en air de pilotage	interne
Sens d'écoulement	irréversible
Chevauchement	recouvrement positif
Valeur b	0,5
Valeur C	2,1 l/sbar
Temps de commutation Arrêt	15 ms
Temps de commutation Marche	6 ms
Temps de commutation Inversion	7 ms
Facteur de marche	100 %
Caractéristiques de bobine	Voir bobines, à commander séparément
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
Température du fluide	-20 ... 60 °C
Température ambiante	-20 ... 60 °C
Poids du produit	428 g
Mode de fixation	à trou débouchant
Raccord orifice de ventilation	non canalisé
Raccord pneumatique 1	1/4 NPT
Raccord pneumatique 2	Schéma des connexions NAMUR
Raccord pneumatique 3	1/4 NPT
Raccord pneumatique 4	Schéma des connexions NAMUR
Raccord pneumatique 5	1/4 NPT
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau joints	NBR
Matériau corps	Alliage d'aluminium
Matériau vis	Acier galvanisé