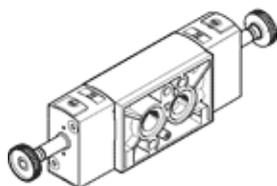
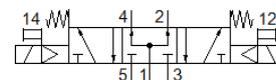


# électrodistributeur VSNC-F-P53U-MD-N14-FN

N° de pièce: 577275

FESTO

Distributeur NAMUR 1/4", centre alimenté, système d'induit FN.



## 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
Certificat entité exposante	DNVGL-TAA000011J
Fonction d'échappement	réglable
Principe d'étanchéité	mou (joint)
Position de montage	indifférent
Conforme à la norme	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Commande manuelle auxiliaire	bistable Monostable
Type de commande	piloté
Alimentation en air de pilotage	interne
Sens d'écoulement	irréversible
Chevauchement	recouvrement positif
Indication de l'état du signal	avec accessoires
Valeur b	0,5
Valeur C	2,1 l/sbar
Temps de commutation Arrêt	103 ms
Temps de commutation Marche	23 ms
Temps de commutation Inversion	55 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	450 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