

032U5257



EV250B dispose d'une membrane attelée et fonctionne à partir d'une pression différentielle de zéro et jusqu'à 10 bar.

Ce programme de vanne 2/2 est particulièrement utilisé dans les circuits fermés et pour les applications à basse pression différentielle requérant des débits modérés. Le corps de vanne en laiton résistant à la dézincification garantit leur longévité même dans les cas de raccordement à des fluides vapeurs agressifs.

EV250B est compatible au vaste programme de bobines Danfoss à boîtiers offrant une étanchéité allant de IP00 à IP67. Les températures de fluide peuvent atteindre 140 °C (vapeur à basse pression).

Caractéristiques	Valeur
type	EV250B
Poids kg	1,02 kg
Actuator size	13,5 mm
Actuator size [in]	0,53 in
Température ambiante max. [°C]	80 °C
Température ambiante max. [°F]	176 °F
Matériau du corps	Laiton DZR
Raccord	G 1
Raccord Interne/Externe	Interne
Raccord standard	ISO 228-1
Valeur Cv [gal/min]	8,100 gpm US
Pression différentielle [bar]	0 - 10 bar
Pression différentiel [Psi]	0,0 - 142,9 psi
EAN	5702423179206
Fonction	NC
Valeur Kv [m³/h]	7,000 m3/h
Pression Max. de travail [bar]	10,0 bar
Pression Max. de travail [psig]	145 psig
Plage de température du fluide [°C]	0 - 100 °C
Variations de température moyennes [°F]	32 - 210 °F
Nombre de voies	2/2
Fonctionnement	Commande à membrane attelée
Taille de l'orifice (mm)	22,00 mm
Orifice size [in]	7/8 in
Format de l'emballage	Multi pack
Quantité par format d'emballage	12 PC
Matière d'étanchéité	FKM
Désignation	Solenoid valve