Actionneur à piston DFPK-46-17-PR-V4 Code article: 8083960



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Taille du servovérin	46
Course	17 mm
Position de montage	Indifférente
Détection de position	avec affichage mécanique
Fonction de commande	Fermé par force du ressort réduite, NC
Pression de service	0.5 MPa1 MPa 5 bar10 bar 72.5 psi145 psi
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	selon la directive européenne relative à la protection antidéflagrante (ATEX)
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK EX
Homologation, protection antidéflagrante, hors UE	Niveau de protection du matériel Db (GB) Niveau de protection du matériel Gb (GB)
Protection contre l'explosion	Zone 1 (ATEX) Zone 1 (UKEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 21 (UKEX) Zone 22 (ATEX)
Catégorie ATEX gaz	II 2G
Catégorie ATEX poussière	II 2D
Mode de protection contre l'inflammation gaz	Ex h IIC T6T4 Gb
Mode de protection contre l'inflammation de poussière	Ex h IIIC T80°CT120°C Db
Température ambiante Ex	0 °C <= Ta <= +60 °C
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Température de stockage	-10 °C60 °C
Degré de protection	IP65 IP67 IP69K
Température ambiante	0 °C60 °C
Poids du produit	1243 g
Raccord pneumatique	Taraudage G1/8
Note sur le matériau	Conforme à RoHS

Caractéristiques	Valeur
Matériau du couvercle	Acier allié moulé
Matériau joints d'étanchéité	FPM
Matériau du boîtier	Acier allié moulé
Référence matériau du boîtier	1.4408
Matériau tige de piston	Acier inoxydable fortement allié