Module de dérivation
MS9-FRM

Code article: 562534

Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Taille	9
Série	MS
Structure de construction	Module de dérivation
Indicateur de pression	Préparé pour G1/4 Préparé pour G1/8 Cadran gradué rouge/vert avec capteur de pression avec manomètre avec indicateur de commutation
Pression de service	0 bar...20 bar
Débit nominal normal dans le sens de l'écoulement principal 1->2	10000 l/min...50000 l/min
Plage de tension de service CA	0 V...250 V
Plage de tension de service CC	0 V...125 V
Certification	c UL us - Recognized (OL)
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 T6 Gb X
Mode de protection contre l'inflammation de poussière	Ex h IIIC T60°C Db X
Température ambiante Ex	-10 °C <= Ta <= +60 °C
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Remarque sur le fluide d'exploitation/commande	Fonctionnement lubrifié possible
Classe de protection anticorrosion CRC	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Température de stockage	-10 °C...60 °C

Caractéristiques	Valeur
Température du fluide	-10 °C...60 °C
Température ambiante	-10 °C...60 °C
Mode de fixation	Montage frontal Montage sur tuyauterie Avec accessoires Au choix :
Raccord pneumatique 1	G1/2 G3/4 G1 G1 1/4 G1 1/2 NPT 1/2 NPT 3/4 1 NPT 1 1/4 NPT 1 1/2 NPT
Matériau de l'obturateur	Renforcé de polyamide
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau d'embase	Aluminium moulé sous pression
Matériau d'équerre de fixation	Aluminium moulé sous pression
Matériau du boîtier	Aluminium moulé sous pression
Matériau connecteur de modules	Aluminium moulé sous pression