

BURKERT Électrovanne piloté Namur Type: 33570EIS série 6519 polyamide anti-déflagrant Ex-i



Caractéristiques

Série: 6519

Type: 33570EIS

Modèle: Namur 3/2 ou 5/2 voies

Raccordement au process: NAMUR

Dimension du raccordement process: 1/4" [8]

Raccordement entrée d'air: Taraudé

Norme du raccordement air moteur: NAMUR (VDI/VDE 3845)

Connexion chasse(s) de l'air: Taraudé

Fonction: Monostable

Manœuvre: Action indirecte

Connecteur inclu: Non

Orifice: 6 mm

Valeur Kvs: 0.8 m³/h

Pression différentielle minimale: 2 bar

Pression différentielle max.: 8 bar

Matériau du boîtier: PA

Joint: NBR - PUR

Matériau du boîtier de bobine: PA

Durée de marche: 100 %

Classe de protection (Valeur IP): IP65

Antidéflagrant: Ex ia

ATEX Zone: Zone 1 / 21

Certifié SIL: Non

Température du fluide: -10 / 50 °C

Application

- Systèmes avec entraînements pneumatiques à simple et double effet.

Informations techniques

- Action indirecte à partir de 2 bar.
- Passage possible de la bobine de tension alternative à la bobine de tension continue.
- En 3/2, l'air de commande de la chambre de ressort est réutilisé, ce qui bloque les gaz agressifs extérieurs.



Dimension du raccord d'entrée d'air	Diamètre air sortant	Type de bobine	Tension d'alimentation	Raccordement électrique	Puissance	Commande de secours manuelle	Classe déflagrant	Température ambiante	Article
1/4" BSP	1/8 BSP	SPC	9V CC	Fiche EN 175301-803 type A	0.3 W	Oui	II 2G Ex ia IIC T6 Gb / II 2D Ex ia IIIC T135 °C Db	De -25 °C à 55 °C	16990027
1/4" BSP	1/8 BSP	SPC	24V CC	Fiche EN 175301-803 type A	0.3 W	Non	II 2G Ex ia IIC T6 Gb / II 2D Ex ia IIIC T135 °C Db	De -20 °C à 55 °C	16990072

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.