



BURKERT Stuurventiel Namur Type: 33570EIS serie 6519 polyamide explosieveilig Ex-i



Kenmerken

Serie: 6519

Type: 33570EIS

Uitvoering: Namur 3/2 of 5/2-weg

Procesaansluiting: NAMUR

Maat procesaansluiting: 1/4" [8]

Luchttoevoer aansluiting: Binnendraad

Norm aansluiting luchttoevoer: NAMUR (VDI/VDE 3845)

Aansluiting ontluchting(en): Binnendraad

Functie: Mono-stabiel

Werking: Indirect werkend

Inclusief stekker: Nee

Doorlaat: 6 mm

Kvs-waarde: 0.8 m³/h

Min. drukverschil: 2 bar

Max. drukverschil: 8 bar

Materiaal huis: PA

Afdichting: NBR - PUR

Materiaal spoelbehuizing: PA

Inschakelduur: 100 %

Beschermingsgraad (IP-waarde): IP65

Explosieveilig: Ex ia

ATEX Zone: Zone 1 / 21

SIL gecertificeerd: Nee

Mediumtemperatuur: -10 / 50 °C

Toepassing

- Systemen met enkel- en dubbelwerkende pneumatische aandrijvingen.

Technische informatie

- Indirect werkend vanaf 2 bar.
- Ombouw mogelijk tussen wissel- en gelijkspanningspoel.
- In 3/2 wordt stuur lucht hergebruikt ten behoeve van de verenkamer zodat agressieve gassen van buitenaf geen kans krijgen.

Maat luchttoevoer aansluiting	Diameter luchttoevoer	Spoeltype	Voedingsspanning	Elektrische aansluiting	Vermogen	Noodhandbediening	Explosieklasse	Omgevingstemperatuur	Artikel
1/4" BSP	1/8 BSP	SPC	9V DC	Stekker EN 175301-803 type A	0.3 W	Ja	II 2G Ex ia IIC T6 Gb / II 2D Ex ia IIIC T135 °C Db	Van -25 °C tot 55 °C	13339960
1/4" BSP	1/8 BSP	SPC	24V DC	Stekker EN 175301-803 type A	0.3 W	Nee	II 2G Ex ia IIC T6 Gb / II 2D Ex ia IIIC T135 °C Db	Van -20 °C tot 55 °C	13463995

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.