



POGONI SA ZAŠTITOM OD EKSPLOZIJE

ZA OTVARANJE I ZATVARANJE REGULACIJSKIH ZAKOPKI UGRAĐENIH U POTENCIJALNO EKSPLOZIVNIM ATMOSFERAMA (ATEX)

Pogoni sa zaštitom od eksplozije za regulacijske zaklopke tipa JZ i JZ za zrakotijesno zatvaranje

- Izvedba i dijelovi u skladu s Direktivom ATEX

- Odobreni za plinove, izmaglice i isparenja u zonama 1 i 2 i za prašine u zonama 21 i 22
- Napon napajanja: 24 V AC/DC ili 230 V AC
- Pneumatski pogoni s momentom zatezanja od 8 – 70 Nm
- Električni pogon s momentom zatezanja od 15 ili 30 Nm
- Pneumatski: pogon s dvostrukim ili jednostrukim djelovanjem za pozitivni zaporni spoj s regulacijskom zaklopkom
- Električni: pogon s povratnom oprugom za pozitivni zaporni spoj s regulacijskom zaklopkom

Opcijska oprema i pribor

- Magnetski ventil 24 V ili 230 V
- Krajnje sklopke

Primjena



Primjena

- Pogoni sa zaštitom od eksplozije za otvaranje i zatvaranje
- Otvaranje i zatvaranje regulacijskih zaklopki tipa JZ i JZ za zrakotijesno zatvaranje
- Za uporabu u potencijalno eksplozivnim atmosferama (ATEX).
- Za regulacijske zaklopke od čelika ili nehrđajućeg čelika s ležajevima od mjedi ili nehrđajućeg čelika

Posebna obilježja

- ATEX oznaka i certifikat
- Odobreni za plinove, izmaglice i isparenja u zonama 1 i 2 i za prašine u zonama 21 i 22

Opis



Dijelovi i svojstva

Izvedba i materijali u skladu su s EU direktivom i smjernicama za uporabu u potencijalno eksplozivnim atmosferama (ATEX)

Električni

- Pogoni sa zaštitom od preopterećenja
- Ulazni signal upravljanja: 2-žično upravljanje (3-točke, otvoreno/zatvoreno)
- Pogon s povratnom oprugom za sigurnosnu funkciju lopatice
- Pomoćna sklopka za registriranje krajnjih položaja
- Ručica za ručni rad

Pneumatski

- Pneumatski pogoni, jednostruko ili dvostruko djelovanje
- Ulazni signal upravljanja: 1-žično upravljanje magnetskim ventilom
- Opcijska krajnja sklopka za registriranje krajnjih položaja
- Sigurnosna funkcija s pogonima s dvostrukim djelovanjem (bez napajanja)
- Sigurnosna funkcija s pogonima s jednostrukim djelovanjem (bez tlaka)