VANDENS SIURBLIAI, UAB
Įmonės kodas 144708571
PVM kodas LT447085716
Girulių g. 24, Šiauliai
LT78138, Lietuva



RELĖ SLĖGIO SWITCHMATIC2T - 150.62 €

Gamintojas

APRAŠYMAS:

SWITCHMATIC 2T yra elektroninis slėgio jungiklis su integruotu skaitmeniniu manometru. Jis valdo trifazio siurblio, kurio galia yra iki 4 kW (5,5 HP), paleidimą ir sustabdymą. Įjungimo ir išjungimo slėgis lengvai reguliuojamas naudotojo valdymo pultu. Laidų sistema analogiška tradicinio elektromechaninio jungiklio sistemai. Gali veikti kaip diferencinio slėgio ir atvirkštinio slėgio jungiklis. Be visų pagrindinių SWITCHMATIC funkcijų, įrenginys SWITCHMATIC 2T, turi momentinių srovės sąnaudų nuskaitymo funkciją. Ši patentuota sistema kontroliuoja ir valdo viršsrovį, tuščiosios eigos ir greitojo ciklo veikimą. Be visų kitų atskirų įrenginių savybių, įrenginį SWITCHMATIC 2T galima sinchronizuoti su kitu SWITCHMATIC 2T įrenginiu – tai leis valdyti ir apsaugoti 2 siurblius, kurie veikia pakopiniu būdu su kintama paleidimo seka. **KLASIFIKAVIMAS IR TIPAS** Pagal IEC 60730-1 ir EN 60730-1 šis įrenginys yra jutiklinis valdymo įtaisas, atskiras elektroninis blokas, A programavimo tipo ir 1B veiksmo tipo (mikroatjungimas). Darbinė vertė: <20 % (žinoma). 2 taršos laipsnis (švari aplinka). Nominali impulsinė įtampa: II kat. / 2500 V. Bandymo, smūgiuojant rutuliu, temperatūra: gaubtas (75) ir PCB (125). **EKSPLOATACINĖS CHARAKTERISTIKOS** • Reguliuojamas įjungimo ir išjungimo slėgis • Integruotas skaitmeninis manometras su barų ir psi rodmenimis • Vidinio slėgio siųstuvas • Apsauga nuo tuščiosios eigos:

esant momentinėms srovės sąnaudoms. • Apsauga nuo perkrovos • Apsauga nuo viršįtampio • Apsauga nuo per žemos įtampos • ART funkcija (automatinio atkūrimo bandymas). Įrenginiui sustabdžius siurblį dėl apsaugos nuo tuščiosios eigos sistemos, ART bando iš naujo paleisti siurblį pagal grafiką, kad atkurtų vandens tiekimą • Greitasis ciklas: hidropneumatiniam bakui praradus per daug oro ir dėl to dažnai įsijungiant stabdymo ciklams, įsijungia įspėjimo signalas ir atidedamas siurblio paleidimas • Rankinio paleidimo mygtukas (ENTER) • 3 darbo režimai: diferencialinis, atbulinės eigos ir sinchronizuotas • Valdymo pultas su trijų skaitmenų rodiniu, LED indikatoriais ir mygtukais. • Galimos nuostatos: - pristabdymo režimas; - minimalus laikotarpis tarp greitųjų ciklų; - paleidimo ir sustabdymo delsa. **TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS**

- Nominali variklio galia: 4,4 kW (5,5 HP)
- Maitinimas: ~3 x 220–400 V KS~1 x 110–220 V KS
- Elektros lizdas: ~3 x 220–400 V KS
- Maksimalus slėgis: 1,2 MPa
- Dažnis: 50/60 Hz
- Maks. srovė: 10 A
- Apsaugos lygis: IP55
- Maks. vandens temperatūra: 40 ºC
- Maks. aplinkos temperatūra: 50 ºC
- Santykinė drėgmė: 80 % (31 ºC) – 50 % (40 °C)
- Įjungimo diapazonas (paleidimo slėgis) 0,5–11,5 bar
- Išjungimo diapazonas (sustabdymo slėgis) 0,5–12 bar
- Maks. diferencialas (Pstop-Pstart) 11,5 bar
- Min. diferencialas (Pstop-Pstart) 0,5 bar
- Gamyklinis nuostatymas (įjungimas/išjungimas) 3/4 bar
- Hidraulinis įvadas G1/4‘‘ detalė su vidiniu sriegiu – sukamoji veržlė

Gamintojas: COELBO Video: [embed]https://youtu.be/lkkoGcGmuH8?list=PLZLrgOiP56rPM2SkGhOxgBHbSZ-Dp92fT[/embed]

SPECIFIKACIJOS:

Garantija (mėn.)	24 mėnesiai