

PINNANVALVONTARELE ENR

84870200

ENR pintavahti tyhjennys/täyttö 24-240 V

- Automaattinen säätö kahdelle pinnalle
- Täyttö- tai Tyhjennys-toiminta
- Mittaus johtavilla elektrodeilla. Leveys 22,5 mm
- Herkkyyden asetus 5 kΩ - 100 kΩ
- Syöttöjännite 24 - 240 V AC/DC



TUOTEKUVAUS

Valvoo johtavien nesteiden max. ja/tai min. pintaa. Toiminta perustuu elektrodien välisen vastuksen mittaamiseen. Kun tämä arvo on pienempi kuin etulevyssä olevalla herkkyydensäätöpotentiometrillä asetettu arvo, rele vaihtaa tilaansa. Elektrodien hapettumisen estämiseksi käytetään AC-syöttöä elektrodeille.

Säätö kahdelle pinnalle: Ulostulorele vaihtaa tilaansa kun neste ylittää max. anturin, min. anturin ollessa "sukelluksissa" ja palautuu alkuperäiseen tilaansa nesteen ollessa min. anturin alapuolella.

TEKNISET TIEDOT

Elektrodi jännite	12 V AC
Elektrodivirta	1 mA
Hyväksynnot	CE, CSA, RoHS, UL
Katkaisukyky	8A, 250V AC
Kotelon IP-luokka	IP30
Leveys	22,5 mm
Liittimien IP-luokka	IP20
Max. käyttölämpötila	50 °C
Max. syöttöjännite AC/DC	264 V
Max. varastointilämpötila	70 °C
Min. käyttölämpötila	-20 °C
Min. syöttöjännite AC/DC	20,4 V
Min. varastointilämpötila	-40 °C

Paino

91 g

Toiminta

Pinnanvalvonta

