

## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

## XMAV25L2135

presostat XMA 25 bar - regulacija između 2  
granične vrednosti - 1 C/O



### Osnovne informacije

|                                                 |                                                                                                     |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grupa proizvoda                                 | OsiSense XM                                                                                         |
| Tip senzora pritiska                            | Elektromehanički senzor pritiska                                                                    |
| Ime senzora pritiska                            | XMA                                                                                                 |
| Veličina senzora pritiska                       | 25 bar                                                                                              |
| Tip i sastav kontakta                           | 1 C/O snap action                                                                                   |
| Kontrolisana tečnost                            | Air (0...70 °C)<br>Fresh water (0...70 °C)<br>Sea water (0...70 °C)                                 |
| Tip uvodnika                                    | G 1/4 (female) conforming to ISO 228                                                                |
| Kablovski uvod                                  | 2 entries tapped for Pg 13.5 cable gland conforming to NF C 68-300                                  |
| Električna veza                                 | Screw-clamp terminals, clamping capacity: 1 x 1...2 x 2.5 mm²                                       |
| Tip električnog kola                            | Upravljačko kolo                                                                                    |
| [in] nazivna struja                             | 3 A (Ue = 120 V), AC-15, B300<br>1.5 A (Ue = 240 V), AC-15, B300<br>0.1 A (Ue = 250 V), DC-13, R300 |
| Podešavanje                                     | Spoljašnje                                                                                          |
| Boja poklopca                                   | Providna                                                                                            |
| Tip operacije presostata                        | Podešavanje između 2 praga                                                                          |
| Tip skale                                       | Fiksna razlika                                                                                      |
| Lokalni displej                                 | Bez                                                                                                 |
| Materijal kućišta                               | PC impregniran sa Lexan 123                                                                         |
| Podesivi opseg okidanja za pritisak koji raste  | 3,5...25 bar                                                                                        |
| Podesivi opseg okidanja za pritisak koji opada  | 0,1...20,5 bar                                                                                      |
| Aktuator pritiska                               | Dijafragma                                                                                          |
| Moguća minimalna razlika na gornjem podešavanju | 4,5 bar                                                                                             |
| Moguća minimalna razlika na donjem podešavanju  | 3,4 bar                                                                                             |
| Pritisak uništenja                              | 100 bar                                                                                             |
| Materijali u kontaktu sa tečnošću               | Hromirana legura cinka<br>Plašt pokriven nitrilom                                                   |
| Maksimalni dopustivi pritisak                   | 56,25 bar                                                                                           |

### Dopunske informacije

|                                            |                                   |
|--------------------------------------------|-----------------------------------|
| Visina                                     | 133 mm                            |
| Širina                                     | 57 mm                             |
| Dubina                                     | 97,5 mm                           |
| Radni položaj                              | Bilo koja pozicija                |
| Maksimalni dopustivi pritisak - po ciklusu | 31,25 bar                         |
| Zaštita od kratkog spoja                   | 10 A cartridge fuse, type gG (gl) |
| Maksimalni radni ciklus                    | 10 ciklusa/min                    |

|                                         |                                                          |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| [ui] nazivni napon izolacije            | 500 V conforming to EN/IEC 60947-1                       |
| [uimp] nazivni podnosivi impulsni napon | 6 kV u skladu sa EN/IEC 60947-1                          |
| Električna trajnost                     | 1000000 cycles, 50/60 Hz, AC-15, 240 V / 3 A, lth = 10 A |
| Mehanička trajnost                      | 1000000 ciklusa                                          |
| Ponovljivost tačnosti                   | 3,5 %                                                    |
| Masa proizvoda                          | 0,65 kg                                                  |

## Okruženje

|                                        |                                 |
|----------------------------------------|---------------------------------|
| Standardi                              | EN/IEC 60947-5-1<br>CE          |
| Sertifikacija proizvoda                | CSA<br>CCC<br>UL                |
| Temperatura okoline za rad uređaja     | -25...70 °C                     |
| Temperatura okoline za skladištenje    | -40...70 °C                     |
| Tretman zaštite                        | TC                              |
| Klasa zaštite protiv električnog udara | Class I conforming to IEC 536   |
| Ip stepen zaštite                      | IP54 conforming to EN/IEC 60529 |

## Pakovanje

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Tip jedinice pakovanja 1    | PCE       |
| Broj jedinica u pakovanju 1 | 1         |
| Pakovanje 1 težina          | 684 g     |
| Pakovanje 1 visina          | 6,2 cm    |
| Pakovanje 1 širina          | 17,2 cm   |
| Pakovanje 1 dužina          | 11,4 cm   |
| Pakovanje 2 težina          | 11,377 kg |

## Održivost ponude

|                              |                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Status održive ponude        | Green Premium proizvod                                                                                                                                                                               |
| Propis REACH                 |  <a href="#">REACH Deklaracija</a>                                                                                |
| EU RoHS direktiva            | Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)  <a href="#">EU RoHS deklaracija</a> |
| Bez žive                     | Da                                                                                                                                                                                                   |
| Informacije o RoHS izuzecima |  <a href="#">Da</a>                                                                                               |
| Izjava o zaštiti okoliša     |  <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>                                                        |

## Ugovorna garancija

|           |           |
|-----------|-----------|
| Garancija | 18 meseci |
|-----------|-----------|