

Kod produktu: RQEEL1250FG16MSV-AC

# Zawór membranowy RQE typ EL12 G2" DN50 2/2 NC mosiądz VITON RQS RQEEL1250FG16MSV-AC bez cewki

**450,09 zł**

~~600,12 zł~~

**Zawór membranowy RQE typ EL12 G2" DN50 2/2 NC mosiądz VITON RQS RQEEL1250FG16MSV-AC bez cewki**

Zawory procesowe **RQE** serii **EL** to zawory elektromagnetyczne z podwieszaną membraną, które zapewniają precyzyjne sterowanie przepływem przy minimalnym zużyciu energii. Dzięki konstrukcji z podwieszeniem membrany zawory te łączą dużą wydajność z cichą i niezawodną pracą. Znajdują zastosowanie w instalacjach wodnych, systemach HVAC, automatyce przemysłowej oraz procesach technologicznych w przemyśle chemicznym i spożywczym.

**Dane techniczne:**

- gwint: 2"
- średnica: 50 mm
- wykonanie: mosiądz

- uszczelnienie: VITON
- minimalne ciśnienie różnicowe: 0 bar
- maksymalne ciśnienie różnicowe (DC): 7 bar
- maksymalne ciśnienie różnicowe (AC): 10 bar
- przepływ Kv: 40,3 m3/h
- funkcja: 2/2, normalnie zamknięty
- temperatura pracy: -20°C do +120°C
- media: powietrze, woda, olej i inne
- max. lepkość cieczy: 21 mm²/s

**Wymiary (oznaczenie na rysunku w galerii):**

- **L:** 135 mm
- **A:** 100 mm
- **B:** 162 mm
- **D:** 35 mm

**Materiał wykonania korpusu:**

- korpus: mosiądz
- uszczelnienie: VITON
- tulejka tłoka: 304
- tłok: 430F
- stoper: 430F
- sprężyny: 304
- pierścień: miedź
- membrana: VITON

**UWAGA:** CENA **NIE OBEJMUJE** CEWKI

**Kod cewki:** CS72H*

* napięcie cewki: **B** - 24V AC , **D** - 110V AC , **E** - 230V AC , **0** - 12V DC, **1** - 24V DC

**Kod wtyczki:** D2 **( RQEDL2AC)**

**Zastosowanie:**

- systemy dozujące i napełniające
- linie produkcyjne w przemyśle spożywczym
- systemy chłodzenia i grzania
- sterowanie powietrzem w instalacjach HVAC
- układy smarowania, uzdatniania wody, automatyka laboratoryjna

**Dlaczego warto postawić na elektrozawory RQS serii RQE?**

- **100% kontroli nad przepływem –** błyskawiczne otwieranie i zamykanie zaworu bez opóźnień;
- **Wytrzymała konstrukcja –** korpus ze stali nierdzewnej, mosiądzu lub tworzyw sztucznych, odporny na korozję i agresywne media;
- **Bezpośrednie działanie –** brak potrzeby minimalnego ciśnienia, zawory działają nawet przy zerowym przepływie;
- **Szeroka kompatybilność mediów –** od wody, przez powietrze, po oleje i substancje chemiczne;
- **Kompaktowe wymiary –** idealne do ciasnych przestrzeni montażowych;

- **Niskie zużycie energii –** zoptymalizowane cewki redukują koszty eksploatacji.

Produkty RQS to nie tylko niezawodność, ale też intuicyjny montaż i długa żywotność. Każdy elektrozawór przechodzi rygorystyczne testy jakości, co czyni je idealnym wyborem do najbardziej wymagających środowisk.