

DANE GPSR

Elektrozawór 230V 0.02~0.8MPa gwint 3/4", króciec 11mm

Marka/Brand: Aksotronik

Kod produktu/Product code: 013691

PRODUCENT/MANUFACTURER

Nazwa/Name: AKSOTRONIK SPÓŁKA Z O.O.

Kod pocztowy/Zip Code: 05-074 Nowy Konik

Ulica/Street: ul. Podgórna 13A

Kraj/Country: Polska

E-mail: info@aksotronik.com.pl

IMPORTER/IMPORTER

Nazwa/Name: AKSOTRONIK SPÓŁKA Z O.O.

Kod pocztowy/Zip Code: 05-074 Nowy Konik

Ulica/Street: ul. Podgórna 13A

Kraj/Country: Polska

E-mail: info@aksotronik.com.pl

PODMIOT ODPOWIEDZIALNY/LIABLE PERSON

Nazwa/Name: AKSOTRONIK SPÓŁKA Z O.O.

Kod pocztowy/Zip Code: 05-074 Nowy Konik

Ulica/Street: ul. Podgórna 13A

Kraj/Country: Polska

E-mail: info@aksotronik.com.pl

OSTRZEŻENIA/WARNINGS AND PRECAUTIONS

1. Ostrzeżenia bezpieczeństwa:

- Elektrozawór pracuje pod napięciem 230 V AC – montaż i podłączenie elektryczne mogą być wykonywane wyłącznie przez osoby z odpowiednimi kwalifikacjami.
- Przed jakąkolwiek instalacją, konserwacją lub demontażem należy bezwzględnie odłączyć zasilanie oraz ciśnienie medium.
- Niedozwolone jest używanie elektrozaworu poza określonym zakresem ciśnienia roboczego (0.02–0.8 MPa).
- Nie stosować zaworu do cieczy żrących, łatwopalnych ani niezgodnych z materiałami uszczelnień.
- Zabronione jest eksploatowanie urządzenia przy uszkodzonej obudowie, z pękniętymi króćcami lub obluzowaną cewką.
- Chronić urządzenie przed działaniem warunków atmosferycznych (jeśli nie posiada odpowiedniego stopnia ochrony IP).
- Należy zachować ostrożność przy pracy z gorącą wodą – istnieje ryzyko poparzenia.

2. Warunki prawidłowego użytkowania:

- Elektrozawór przeznaczony jest do automatycznego otwierania i zamykania przepływu cieczy w instalacjach wodnych lub pneumatycznych.
 - Montaż należy wykonać zgodnie z kierunkiem przepływu oznaczonym na korpusie (strzałka).
 - Gwint przyłączeniowy 3/4" pasuje do standardowych złączy hydraulicznych; króciec 11 mm służy do zamocowania przewodu elastycznego.
 - Zasilanie: 230 V AC, częstotliwość 50–60 Hz, pobór mocy zgodny z danymi producenta.
 - Zawór powinien być zamontowany w pozycji roboczej (najczęściej cewką pionowo do góry), chyba że producent dopuszcza inne ustawienie.
 - Przed pierwszym uruchomieniem należy sprawdzić szczelność instalacji i poprawność połączeń.
 - Okresowo sprawdzać czystość filtra (jeśli występuje), stan uszczelnień i działanie cewki.
 - Przechowywać w suchym miejscu, chronić przed pyłem, wilgocią i uderzeniami mechanicznymi.
-

1. Safety Warnings:

- The valve operates at 230 V AC – electrical connection must only be performed by qualified personnel.
- Disconnect power and release pressure before installation, maintenance, or removal.
- Do not exceed the rated working pressure range (0.02–0.8 MPa).
- Not suitable for use with corrosive, flammable, or chemically incompatible fluids unless specified by the manufacturer.
- Do not operate the valve if the housing, connectors, or coil are damaged.
- Protect the valve from rain, dust, and direct sunlight unless rated for outdoor use (IP-rated).
- Use caution with hot water systems – risk of scalding.

2. Proper Usage Conditions:

- The solenoid valve is designed to control liquid or gas flow in automated systems.
- Install according to the flow direction indicated by the arrow on the housing.
- 3/4" threaded connection fits standard plumbing; 11 mm barb is for hose attachment.
- Power supply: 230 V AC, 50–60 Hz; current draw as per product specification.
- Valve should be mounted in its recommended position (usually coil upward), unless otherwise allowed.
- Before use, check for leaks and confirm all connections are secure.
- Periodically inspect seals, coil condition, and internal filter if present.
- Store in a clean, dry place away from mechanical impact, dust, and humidity.