Elektroniczny spust kondensatu KAPTIV-MD G1/2, 24VDC 16 bar, bez strat ciśnienia



Numer artykułu SKU: J13482

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

JORC

OPIS PRODUKTU

Elektroniczne spusty (zrzuty) kondensatu KAPTIV-MD firmy Jorc są urządzeniami do usuwania kondensatu bez strat ciśnienia w instalacjach pneumatycznych o małych przepływach (do 10 m3/h), w których otwarcie zaworu 2/2 odbywa się po osiągnięciu odpowiedniego poziomu kondensatu w zbiorniku. Pomiaru poziomu kondensatu w spustach serii KAPTIV-SC dokonują precyzyjne czujniki pojemnościowe.

Spusty (zrzuty, dreny) kondensatu KAPTIV-MD Jorc mogą być stosowane do usuwania kondensatu ze zbiorników elementów pneumatyki i urządzeń, w których powstaje (np. z osuszaczy ziębniczych). Mogą być montowane do:

- filtrów przemysłowych,
- separatorów cyklonowych,
- zbiorników sprężonego powietrza,
- kompresorów i sprężarek,
- osuszaczy sprężonego powietrza.

Maksymalna wydajność kompresora: do 10 m3/h.
Skuteczność odprowadzania kondensatu: do 45l/h przy 16 barach.
Zakres ciśnienia pracy: od 0 do 16 barów
Gwint wlotu kondensatu: G1/2 lub NPT1/2.
Gwint wylotu kondensatu: G1/4 z końcówką do węża.
Napięcie zasilania: 230VAC, 115VAC, 24VAC i 24VDC

Elektroniczne spusty (zrzuty) kondensatu KAPTIV-MD Jorc - najważniejsze informacje

Spusty kondensatu KAPTIV-MD to skuteczne kompaktowe urządzenia o niewielkich wymiarach gabarytowych i małej masie (0.5 kg), przeznaczone do samodzielnego montażu.

Dren kondensatu typu KAPTIV-MD posiada niezawodny i skuteczny zespół zaworu bezpośredniego działania z uszczelkami FPM, oferujący zakres ciśnienia od 0 do 16 barów. Jest wyposażony w trwałą aluminiową obudowę podobną do zastosowanej w większych modelach serii KAPTIV.

Pomiar poziomu w drenach serii KAPTIV-MD wykonywany jest z użyciem precyzyjnych czujników pojemnościowych. Elektroniczne spusty (dreny) kondensatu KAPTIV-MD działają automatycznie co daje gwarantuje usunięcie kondensatu w odpowiednim czasie bez udziału obsługi oraz oszczędza energię elektryczną.

Elektroniczne zrzuty kondensatu KAPTIV-MD Jorc charakteryzuje:

- prosty montaż,

- wbudowany filtr siatkowy,
- zawór serwisowy w standardowym wykonaniu,
- brak strat ciśnienia,
- przyłącza wlotu kondensatu umieszczone są w trzech położeniach dla wygody podłączenia w instalacji,
- możliwość usuwania dowolnego typu kondensatu,
- bezobsługowe działanie i brak kosztów eksploatacji,
- oszczędność energii związana z otwarciem spustu kondensatu tylko w momencie nagromadzenia się odpowiedniej objętości kondensatu.

Kondensat nie może być odprowadzany bezpośrednio do instalacji kanalizacyjnej i wymaga uprzedniego oczyszczenia w separatorach woda-olej typu SEPREMIUM lub PURO.

Jak podłączyć spust kondensatu?

Zobacz nasz wideoporadnik w którym prezentujemy krótką charakterystykę elektronicznego spusty kondensatu i pokazujemy, krok po kroku, jego podłączenie.

DANE TECHNICZNE

Temperatura otoczenia	1-50°C
Temperatura medium roboczego	1-50°C
Gwint	16 bar
Rodzaj gwintu	G
Napięcie sterowania	24 V DC
Maks. ilość dostarczana przez sprężarkę	10 m3/min
Gwint wejścia	1/2
Gwint wyjścia	1/4
Typ zaworu	2/2, bezpośredniego działania

Nr kat.	J13482

Data wygenerowania podsumowania: 09.11.2026r, g. 21:44