



Elektroniczny spust kondensatu KAPTIV-CS G1/2, 24V AC, 16 bar, z alarmem, styk NC



Numer artykułu SKU:
J13463A4

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

Elektroniczne automatyczne spusty (zrzuty) kondensatu KAPTIV-CS Jorc to profesjonalne urządzenia do usuwania [kondensatu](#) bez strat ciśnienia, 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.

Zrzuty kondensatu KAPTIV-CS 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 100m³/min.

Skuteczność odprowadzania kondensatu: do 665/h przy 16 barach

Zakres ciśnienia pracy: od 0 do 16 barów

Gwint wlotu kondensatu: G1/2 lub NPT1/2 (położenie w 3 miejscach).

Gwint wylotu kondensatu: G1/4.

Napięcie zasilania: 230VAC, 115VAC, 24VAC i 24VDC.

Elektroniczne spusty (zrzuty) kondensatu KAPTIV-CS Jorc - co warto wiedzieć?

Spusty kondensatu KAPTIV-CS to skuteczne elementy przeznaczone do samodzielnego zamontowania. Spusty cechuje prosta obsługa oraz bardzo wygodna eksploatacja. Elektroniczne spusty (dreny) kondensatu działają w pełni automatycznie, co daje gwarancję opróżniania kondensatu w odpowiednim czasie bez udziału obsługi oraz oszczędza energię elektryczną. Pomiar poziomu w drenach serii KAPTIV-CS wykonywany jest z użyciem precyzyjnych czujników pojemnościowych.

Elektroniczne zrzuty kondensatu KAPTIV-CS 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,
- wygodny panel obsługowy z wyświetlaczem,
- wskaźnik LED poziomu kondensatu,
- duże średnice DN wbudowanego zaworu 2/2 - pozwalają na usuwanie większych zanieczyszczeń.

Automatyczne drejny kondensatu posiadają w standardzie funkcja alarmu (NO lub NC). Sygnalizowanie alarmu w zrzutach KAPTIV-CS może być dokonywane przez dowolne urządzenie (np. lampki sygnałowe, sygnał dźwiękowy itp).

Kondensat nie może być odprowadzany bezpośrednio do instalacji kanalizacyjnej i wymaga oczyszczenia w [separatorach woda-olej typu SEPREMIUM](#) lub PURO.

DANE TECHNICZNE

Temperatura otoczenia	1-50°C
Temperatura medium roboczego	1-50°C
Gwint	16 bar
Rodzaj gwintu	G
Napięcie sterowania	24 V AC
Maks. ilość dostarczana przez sprężarkę	100 m ³ /min
Gwint wejścia	1/2
Gwint wyjścia	1/4
Typ zaworu	2/2, bezpośredniego działania

Nr kat.

J13463A4