



Elektroniczny spust kondensatu KAPTIV-CS-HP G1/2, 24V DC, 50 bar, z alarmem, styk NO



Numer artykułu SKU:
J13483H1

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

Elektroniczne spusty (zrzuty) kondensatu KAPTIV-CS-HP Jorc to profesjonalne urządzenia do usuwania [kondensatu](#) bez strat ciśnienia w wysokociśnieniowych instalacjach sprężonego powietrza (do 50 barów). Pomiaru poziomu kondensatu w spustach serii KAPTIV-SC-HP dokonują precyzyjne czujniki pojemnościowe. otwarcie zaworu sterowanego bezpośrednio 2/2 odbywa się po osiągnięciu odpowiedniego poziomu kondensatu w zbiorniku.

Zrzuty kondensatu KAPTIV-CS-HP Jorc mogą być stosowane do usuwania kondensatu ze zbiorników elementów pneumatyki i urządzeń w których powstaje (np. z osuszaczy ziębnych). Mogą być montowane do:

- [filtrów przemysłowych](#),
- [separatorów cyklonowych](#),
- [zbiorników sprężonego powietrza](#),
- [kompresorów i sprężarek](#),
- [osuszaczy sprężonego powietrza](#).

Maksymalna wydajność kompresora: do 100m³/h.

Zakres ciśnienia pracy: od 0 do 50 barów.

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

Gwint wylotu kondensatu: G1/4.

Napięcie zasilania: 230 V AC, 115 V AC, 24 V AC i 24 V DC.

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

Spusty kondensatu KAPTIV-CS-HP to skuteczne elementy przeznaczone do samodzielnego zamontowania. Zrzuty kondensatu cechuje prosta obsługa oraz bardzo wygodna eksploatacja.

Pomiar poziomu kondensatu w drenach serii KAPTIV-CS-HP dokonują precyzyjne czujniki pojemnościowe.

Elektroniczny spust (dren) kondensatu KAPTIV-CS-HP działa całkowicie automatycznie, co daje gwarancję usunięcia [kondensatu](#) w odpowiednim czasie bez udziału obsługi oraz oszczędza energię elektryczną. Zrzuty kondensatu KAPTIV-CS-HP 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,

Automatyczne drewny kondensatu posiadają w standardzie funkcja alarmu (NO lub NC). Sygnalizowanie alarmu w zrzutach KAPTIV-CS-HP 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	50 bar
Rodzaj gwintu	G
Napięcie sterowania	24 V DC
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.

J13483H1