technika
dozowania i
aplikacji

WALTHER
SYSTEMTECHNIK



Zawór 2/2 z odejściem

Pewne sterowanie i rozdział strumieni medium

WGV-22-T

Najważniejsze cechy / korzyści

- Pewne sterowanie i rozdział strumieni medium
- Sterowanie w pełni elektryczne – bez sprężonego powietrza
- Oszczędne miejscowo odciążenie ciśnienia medium
- Mały nakład na obsługę

Walther Systemtechnik GmbH
Systemy dozowania i aplikacji mediów ciekłych i pastowatych

Dzielenie, odcinanie, przekierowanie: WGV-22-T rozbudowuje układ przewodów

Elastyczne i precyzyjne sterowanie przepływem.

Pewne sterowanie przepływem medium: zatrzymanie lub zwolnienie, podział albo odcięcie odcinków przewodów o różnych wymaganiach co do taktu, przepływu lub ciśnienia. Albo przekierowanie strumienia – w celu odciążenia ciśnienia w układzie, do prac obsługowych lub do zmiany kierunku. WGV-22-T daje wiele możliwości projektowania i rozbudowy instalacji. Wersja T to kompaktowy zawór z dwoma wyjściami medium i dwoma położeniami. W kierunku przepływu jest otwarty, a odejścia boczne są – zależnie od wersji – otwarte lub zamknięte z powrotem sprężynowym. Zmiana położenia pozwala skierować przepływ także do odejść bocznych albo ograniczyć go do kierunku przelotowego. Zawór sterowany elektrycznie nie potrzebuje sprężonego powietrza i zajmuje mało miejsca w istniejących instalacjach. Jest wytrzymały, mało się zużywa i nadaje się do mediów o niskiej i wysokiej lepkości oraz ciśnień do 200 bar. Jako moduł serii modułowej Walther łatwo go zamontować w dowolnym układzie dozowania i szybko połączyć kołnierzowo z innymi modułami serii.

Więcej informacji o produkcie pod kodem QR

Parametry

Ciśnienie robocze maks. 200 [bar]
Czas przełączania 50 do 60 [ms]
Przepływ do 20 l/min (NLGI 2)
Napięcie zasilania 24 [VDC]
Temperatura pracy 4 do 55 [°C]
Masa 1,2 [kg]
Wymiary (D x S x W) 102 x 79 x 125 [mm]
Długość modułu Walther 2 [TE]

Opcje / akcesoria



Przewód spustowy
Odciążenie ciśnienia



Kubek zbiorczy
Zbiera odpad



Łączniki modułów
Łączenie modułów



Kątownik mocujący
Mocowanie

ERD Engineering Sp. z o.o.
ul. Tyniecka 2
52-407 Wrocław

Tel. +48 885 300 606
biuro@erd-engineering.pl
ERD-Engineering.pl