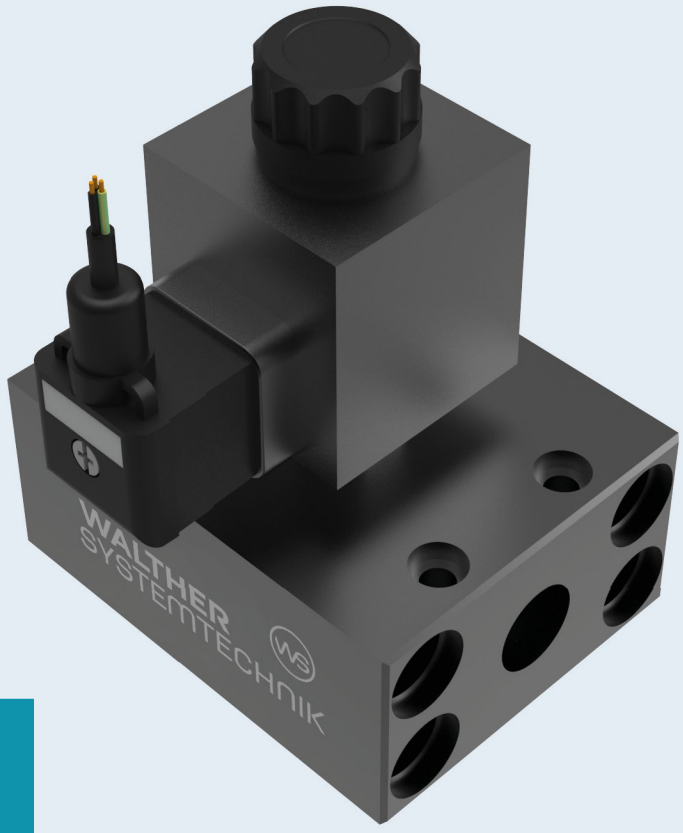
technika
dozowania i
aplikacji

WALTHER
SYSTEMTECHNIK



Zawór odcinający 2/2

Sterowanie elektryczne – mało miejsca w układzie przewodów

WGV-22

Najważniejsze cechy / korzyści

- Pewne sterowanie i odcinanie przepływu medium
- Sterowanie w pełni elektryczne – bez sprężonego powietrza
- Krótkie czasy i duża częstotliwość przełączania

Walther Systemtechnik GmbH
Systemy dozowania i aplikacji mediów ciekłych i pastowatych

Pewne i dokładne otwieranie i zamykanie przepływu z WGV-22

Kompaktowy zawór odcinający do układów przewodów.

WGV-22 to kompaktowy zawór odcinający o dobrych parametrach dzięki konstrukcji i elektromechanicznemu napędowi. Po włączeniu w układ przewodów otwiera i zamyka przepływ medium. Zawór ma jedno wyjście medium i dwa położenia; w stanie spoczynku jest – zależnie od wersji – otwarty lub zamknięty z powrotem sprężynowym. Jest sterowany elektrycznie i w odróżnieniu od zaworów kulowych z napędem pneumatycznym nie potrzebuje sprężonego powietrza, dlatego zajmuje mało miejsca i łatwo go dołożyć do istniejącej instalacji. Sterowanie elektryczne daje krótkie czasy przełączania i dużą częstotliwość przełączeń. Zawór nadaje się do mediów o niskiej i wysokiej lepkości oraz ciśnień do 200 bar, ma dobre wartości przepływu, jest wytrzymały, mało się zużywa i pracuje przy temperaturze medium od 4 do 55 °C. 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



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