



## Zawór elektryczny łagodnego startu do sprężonego powietrza, APR, seria SYNTESI®

Zawór łagodnego startu służy do napełniania układu roboczego sprężonym powietrzem, o działaniu dwustopniowym. Podanie sygnału sterującego powoduje otwarcie zaworu odcinającego i przepływ powietrza przez zawór dławiący. Po uzyskaniu przez ciśnienie wyjściowe ok. 40 ÷ 60% wartości ciśnienia zasilającego następuje przesterowanie zaworu i przepływ powietrza pełnym przekrojem od przyłącza wejściowego do wyjściowego. Zdjęcie sygnału sterującego powoduje zamknięcie zaworu zasilającego i odpowietrzenie układu roboczego. Zawór łagodnego startu znajduje zastosowanie w instalacjach, w których występuje konieczność zabezpieczenia zasilanych elementów wykonawczych przed gwałtownym napowietrzeniem, które może generować obciążenia udarowe oddziałujące na elementy konstrukcyjne maszyn. Nadmierny pobór powietrza z przyłącza wyjściowego w trakcie wstępnego napowietrzania układu roboczego może zakłócić pracę zaworu uniemożliwiając jego pełne otwarcie. Rozmiar: SY1, SY2. Przyłącze: GW BSP 1/8" ÷ 1". Ciśnienie zasilające: 3 - 10 bar. Dodatkowe przyłącze wyjściowe: GW BSP 1/8" dla rozmiaru SY1, GW BSP 1/4" dla rozmiaru SY2, z przodu i z tyłu. Temperatura pracy: od -10°C do +50°C. Przepływ nominalny: w zależności od rozmiaru od 1250 l/min do 4800 l/min (przy ciśnieniu 6,3 bar  $\Delta p = 1$  bar).

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
<b>Zawór łagodnego startu elektryczny APR SY1 1/8 ELPN</b> Indeks: MW-5611A701	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 410,47 zł (504,88 zł) +3szt 387,66 zł (476,82 zł)
<b>Zawór łagodnego startu elektryczny APR SY1 1/4 ELPN</b> Indeks: MW-5612A702	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 410,47 zł (504,88 zł) +3szt 387,66 zł (476,82 zł)
<b>Zawór łagodnego startu elektryczny APR SY1 3/8 ELPN</b> Indeks: MW-5613A703	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 410,47 zł (504,88 zł) +3szt 387,66 zł (476,82 zł)
<b>Zawór łagodnego startu elektryczny APR SY2 3/8 ELPN</b> Indeks: MW-5623A703	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 502,82 zł (618,47 zł) +3szt 474,89 zł (584,11 zł)
<b>Zawór łagodnego startu elektryczny APR SY2 1/2 ELPN</b> Indeks: MW-5624A704	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 502,82 zł (618,47 zł) +3szt 474,89 zł (584,11 zł)
<b>Zawór łagodnego startu elektryczny APR SY2 3/4 ELPN</b> Indeks: MW-5625A705	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 534,98 zł (658,03 zł) +3szt 505,26 zł (621,47 zł)
<b>Zawór łagodnego startu elektryczny APR SY2 1 ELPN</b> Indeks: MW-5626A706	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 534,98 zł (658,03 zł) +3szt 505,26 zł (621,47 zł)