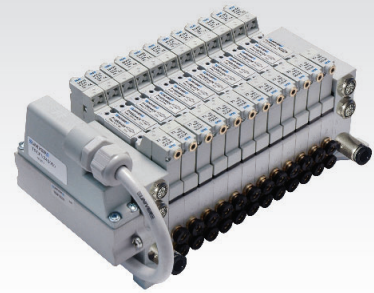


CHARAKTERYSTYKA

Temperatura otoczenia	-5 ÷ +50 °C
Medium	przefiltrowane powietrze 10 µm, olejone lub nieolejone
Konstrukcja	suwakowa
Ciśnienie Max	7 bar (sterowanie elektryczne) 10 bar (sterowanie pneumatyczne)
Przylącze	M5 (P10F) - M5, M7, przewód Ø 4 (P10B)
Przepływ nominalny (Nl/min)	310 (5/2) 230 (5/3) 250 (3/2+3/2)
Korpus zaworu	znal
Uszczelnienia	NBR
Elektropilot	B10 (0,3W) - B11 (1 W)
Suwak	aluminium
Napięcie	24 VDC (± 10%)
Pobór mocy	B10 = 0,3 W, impuls 1,3 W (25 ms) B11 = 1 W
Stopień ochrony	IP65
Prze sterowanie ręczne	monostabilne



KODYFIKACJA

P	1	0	F	2	4	4	2	4		
1	2	3	4	5	6	7				

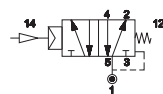
1 Seria	2 Typ	3 Sterowanie (14)	4 Powrót (12)
P10F = Indywidualny P10B = Płytowy	2 = 5/2 3 = 5/3 c.c. 4 = 5/3 o.c. 5 = 5/3 p.c.	6 = 3/2+3/2 NC-NC 7 = 3/2+3/2 NC-NO 8 = 3/2+3/2 NO-NO	3 = Pneumatyczne wzmocnione 4 = Elektryczne wzmocnione 90° (0,3W) 6 = Elektryczne wzmocnione 90° (1W)
			0 = Sprężyna pneumo-mechaniczna 1 = Sprężyna mechaniczna 3 = Pneumatyczny wzmocniony 4 = Elektryczny wzmocniony 90° (0,3W) 6 = Elektryczny wzmocniony 90° (1W)
5 Napięcie	6 Wariant	7 ATEX	
24 = 24 V DC	D = Zewnętrzne zasilanie pilota na korpusie zaworu (P10 = M3)	X = Atex (na zapytanie)	

Sprawdź w katalogu ATEX typ oraz wersję

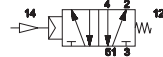
W położeniu środkowym: c.c. = zamknięte o.c. = odpowietrzone p.c. = pod ciśnieniem

Impuls pneumatyczny - Porty z gwintem M5

Jednostronny impuls



P10F230

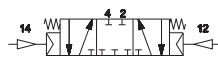


P10F231

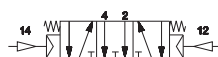
Dwustronny impuls



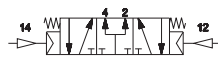
P10F233



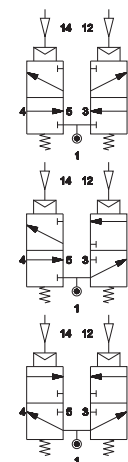
P10F333



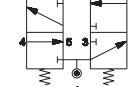
P10F433



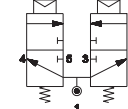
P10F533



P10F633



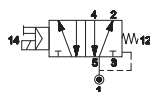
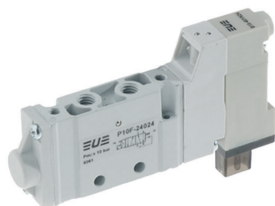
P10F733



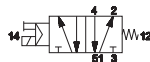
P10F833

Impuls elektryczny - Porty z gwintem M5

Jednostronny impuls



P10F24024 0,3 W
P10F26024 1 W



P10F24124 0,3 W
P10F26124 1 W

B10



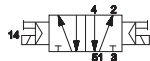
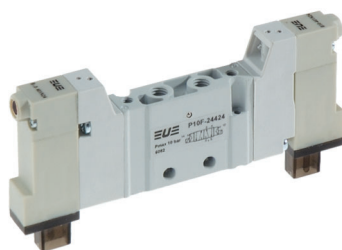
Niski pobór mocy
0,3 W

B11

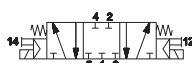


Standard 1 W

Dwustronny impuls



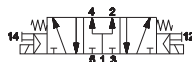
P10F24424 0,3 W
P10F26624 1 W



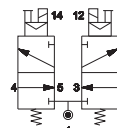
P10F34424 0,3 W
P10F36624 1 W



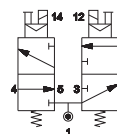
P10F44424 0,3 W
P10F46624 1 W



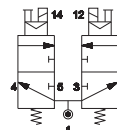
P10F54424 0,3 W
P10F56624 1 W



P10F64424 0,3 W
P10F66624 1 W

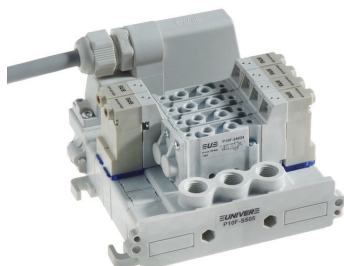


P10F74424 0,3 W
P10F76624 1 W



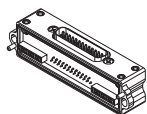
P10F84424 0,3 W
P10F86624 1 W

Przyłącze elektryczne plug-in - Porty z gwintem M5

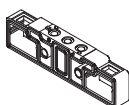


Konfiguracja połączenia 25p
max 12 bistabilny

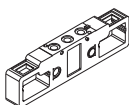
TIM1024	P10SF100	P10SF110	P10SF200	P10SF210	P10SF500
---------	----------	----------	----------	----------	----------



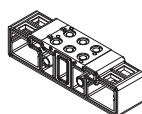
moduł połączeniowy
z gniazdem SUB-D25, piny
męskie



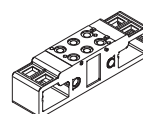
podstawa 1 zaworowa



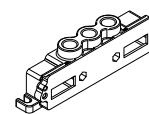
podstawa 1 zaworowa
1-3-5 zamknięte



podstawa 2 zaworowa



podstawa 2 zaworowa
1-3-5 zamknięte



plyta zasilająca
G1/8 lewa do modułu TIM

P10SF505

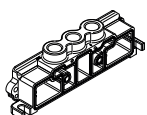
P10SF550

P10SF560

P10SF570

P10SS14**M

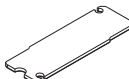
P10SS12**M



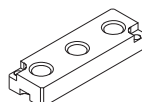
plyta zasilająca
G1/8 prawa



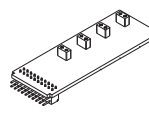
separator ciśnienia



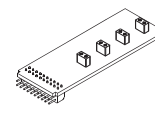
zaślepka



plyta zasilająca pośrednia



karta sterująca BUS,
kontrola od strony (14)
** = 04, 06, 08, 10, 12 wejść



karta sterująca BUS,
kontrola od strony (12)
** = 04, 06, 08, 10, 12 wejść

P10STR01

P10STR02

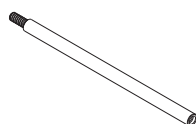
P10STR05



łącznik gwintowany
1 zaworowy



łącznik gwintowany
2 zaworowy



łącznik gwintowany
5 zaworowy

AZ4-SN003A

Nakrętka M3 do łączników (100 szt./op.)

AZ4-VN0310

Śruba M3x10 do łączników (100 szt./op.)

Przyłącze elektryczne z wtyczkami zewnętrznymi - Porty z gwintem M5

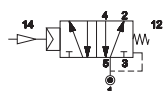


P10SF300	P10SF310	P10SF400	P10SF410	P10SF515	P10SF550
podstawa 1 zaworowa	podstawa 1 zaworowa 1-3-5 zamknięte	podstawa 2 zaworowa	podstawa 2 zaworowa 1-3-5 zamknięte	płyta zasilająca prawa/lewa G1/8	separator ciśnienia

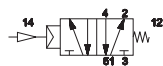
P10SF560	P10SF570	P10STR01	P10STR02	P10STR05	
zaślepka	płyta zasilająca pośrednia dla wersji gwintowanej	łącznik gwintowany 1 zaworowy	łącznik gwintowany 2 zaworowy	łącznik gwintowany 5 zaworowy	AZ4-SN003A Nakrętka M3 do łączników (100 szt./op.) AZ4-VN0310 Śruba M3x10 do łączników (100 szt./op.)

Impuls pneumatyczny - płytowe

■ Jednostronny impuls



P10B230

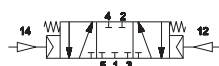


P10B231

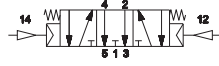
■ Dwustronny impuls



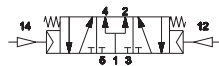
P10B233



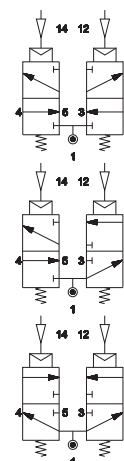
P10B333



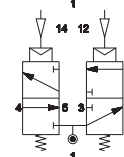
P10B433



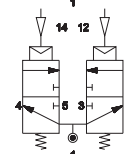
P10B533



P10B633



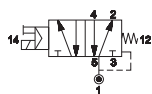
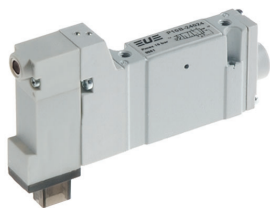
P10B733



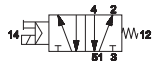
P10B833

Impuls elektryczny - płytowe

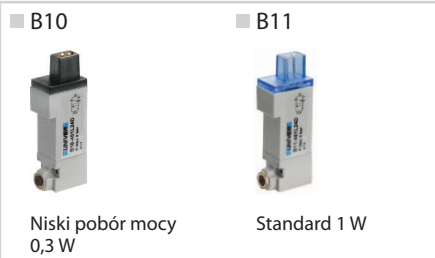
Jednostronny impuls



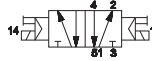
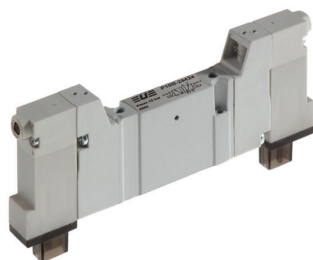
P10B24024 0,3 W
P10B26024 1 W



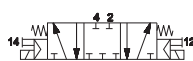
P10B24124 0,3 W
P10B26124 1 W



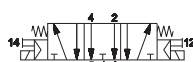
Dwustronny impuls



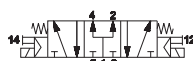
P10B24424 0,3 W
P10B26424 1 W



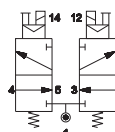
P10B34424 0,3 W
P10B36424 1 W



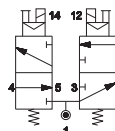
P10B44424 0,3 W
P10B46424 1 W



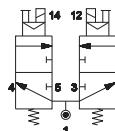
P10B54424 0,3 W
P10B56424 1 W



P10B64424 0,3 W
P10B66424 1 W



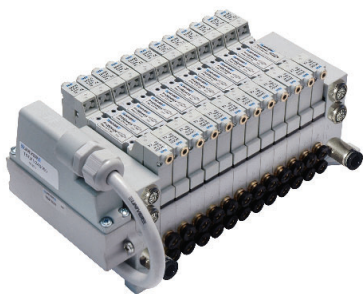
P10B74424 0,3 W
P10B76424 1 W



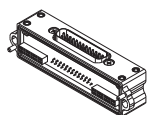
P10B84424 0,3 W
P10B86424 1 W

Przyłącze elektryczne plug-in - płytowe

Konfiguracja połączenia 25p
max 12 bistabilny

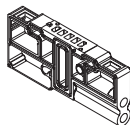


TIM1024



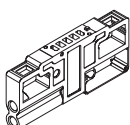
moduł połączeniowy
z gniazdem SUB-D25, piny
męskie

P10SB100/107



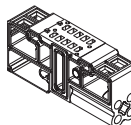
podstawa 1 zaworowa
wyjścia boczne M5, M7

P10SB110/117



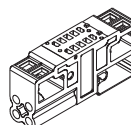
podstawa 1 zaworowa
wyjścia boczne M5, M7
1-3-5 zamknięte

P10SB200/207



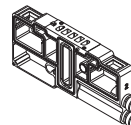
podstawa 2 zaworowa
wyjścia boczne M5, M7

P10SB210/217



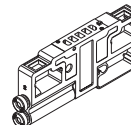
podstawa 2 zaworowa
wyjścia boczne M5, M7
1-3-5 zamknięte

P10SB304



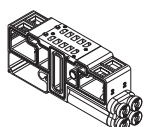
podstawa 1 zaworowa
wyjścia boczne,
złączki na przewód 4

P10SB314



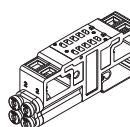
podstawa 1 zaworowa
wyjścia boczne,
złączki na przewód 4
1-3-5 zamknięte

P10SB404



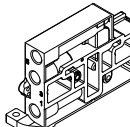
podstawa 2 zaworowa
wyjścia boczne,
złączki na przewód 4

P10SB414



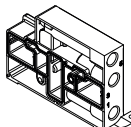
podstawa 2 zaworowa
wyjścia boczne,
złączki na przewód 4
1-3-5 zamknięte

P10SB500



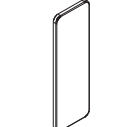
płyta zasilająca
G1/8 do modułu TIM

P10SB505



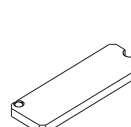
płyta zasilająca
G1/8 prawa

P10SB550



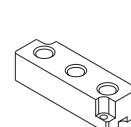
separator ciśnienia

P10SB560



zasłepka

P10SB570



płyta zasilająca pośrednia

3

P10SS14**M	P10SS12**M	P10STR01	P10STR02	P10STR05
karta sterująca BUS, kontrola od strony (14) ** = 04, 06, 08, 10, 12 wejść	karta sterująca BUS, kontrola od strony (12) ** = 04, 06, 08, 10, 12 wejść	łącznik gwintowany 1 zaworowy	łącznik gwintowany 2 zaworowy	łącznik gwintowany 5 zaworowy

AZ4-SN003A

Nakrętka M3 do łączników (100 szt./op.)

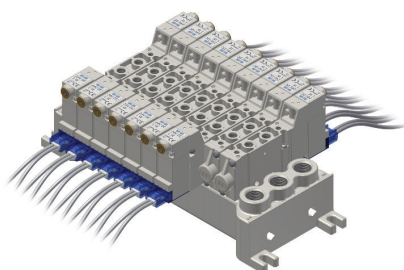
AZ4-VN0310

Śruba M3x10 do łączników (100 szt./op.)

Połączenie elektryczne

D-535U40300 D-535U40500	TSCFN24S000	TSCFN24S0300 TSCFN24S0500 TSCFN24S1000	TSCFN16D0300 TSCFN16D0500 TSCFN16D1000
wtyczka z kablem 3-5 m	wtyk SUB-D25, piny żeńskie, bez przewodu śruby montażowe M3x8	wtyk SUB-D25, piny żeńskie, 24 sygnały, 1 masa, z kablem o długości 3-5-10 mb, śruby montażowe M3x8	przewód z wtykami SUB-D, piny żeńskie, 16 sygnałów, 1 masa, przewód o długości 3-5-10 mb, śruby montażowe M3x8

■ Złącze liniowe



■ Dostępne z protokołem IO-Link



■ Seria TC Przyłącze do systemu komunikacji sieciowej

