

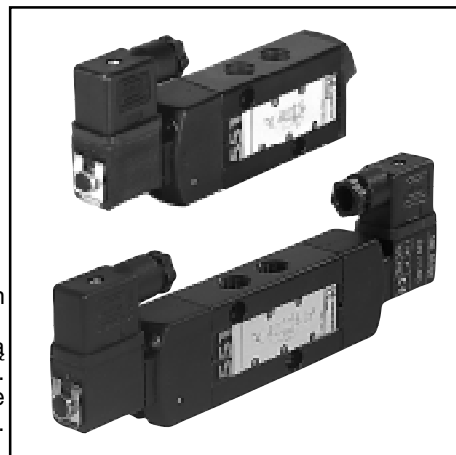
DANE TECHNICZNE

MEDIUM : powietrze lub gaz obojętny, filtrowane, naolejone lub nie
 PRZYŁĄCZA : G 1/4
 CIŚNIENIE : 2 do 10 bar
 TEMPERATURA : - 25°C, + 60°C
 PRZEPŁYW (Qv dla 6 bar) 5/2 : 860 l/min (ANR) – Kv : 12,5
 5/3 : 760 l/min (ANR) – Kv : 11

KONSTRUKCJA

ZAWÓR ROZDZIELAJĄCY

Korpus: aluminium anodyzowane na czarno
 Części wewnętrzne: cynk odlewany, stal nierdzewna, żywica acetalowa (POM), aluminium
 Uszczelnienia: guma nitylowa (NBR) i poliuretan (PUR)
 W wersjach zabezpieczonych przed wpływem środowiska pracy części wewnętrzne są całkowicie odizolowane od cieczy, pyłów i innych agresywnych czynników atmosferycznych. Jeśli wylot zawór zostanie podłączony do instalacji wydmuchowej, to zawór ten gwarantuje pełną ochronę środowiska pracy i może być instalowany we wszystkich strefach specjalnych.
WBUDOWANY ZAWÓR PILOTOWY ELEKTROMAGNETYCZNY
 Uszczelnienia z gumy nitylowej (NBR) i poliuretanu (PUR)
 Część elektryczna zgodna z normą NF C79300
 Cewka elektromagnetyczna zalewana, możliwość obrotu o 360°
 Przyłącze wylotowe gwintowane M5, wyposażone w zabezpieczenie
 Ręczne przesterowanie (pod śrubokręt), zatrask



- 1 = Zasilanie
- 2,4 = Wyjścia
- 3,5 = Odpowietrzanie
- 12 = Powrót
- 14 = Sterowanie

CHARAKTERYSTYKA ELEKTRYCZNA

Cewka	Napięcia		Pobór mocy		Klasa izolacji	Stopień ochrony	Przyłącze elektryczne
	~	=	Rozruch	Praca			
Wielkość 22	~	24V – 115V – 230V – 50 Hz	6 VA	3,5VA(2,5W)	F	IP 65	Przyłącze obrotowe x 180° CM 8 (Pg 9P)
	=	24V	2,5 W				

Symbol	Sterowanie		KODY				(M)	
	Działanie (14)	Powrót (12)	Wersja standardowa		Wersja zabezpieczona przed wpływem środowiska			
			z przyłączem	bez przyłącza	z przyłączem	bez przyłącza		
5/2		Elektro-pneumatyczne	Sprężyna	551 02 009	551 02 010	551 02 029	551 02 030	●
		Elektro-pneumatyczne	Elektro-pneumatyczne	551 02 011	551 02 012	551 02 031	551 02 032	●
5/3		Położenie środkowe odcięte W1 elektropneumatyczne		551 02 118	551 02 119	-	-	●
		Położenie środkowe odpowietrzone W3 elektropneumatyczne		551 02 120	551 02 121	-	-	●

● : ręczne przesterowanie (pod śrubokręt)

WYPOSAŻENIE DODATKOWE (takie same jak dla zaworów rozdzielających 3/2, 5/2 i 5/3)

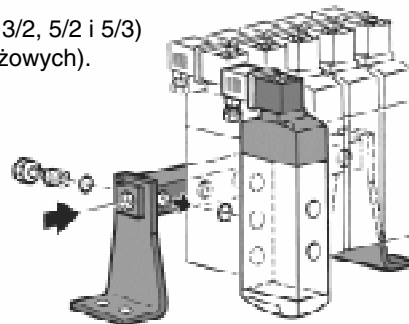
• Szyny zasilające (dostarczane z uszczelkami i śrubami banjo, bez obejm montażowych).

Szyna zasilania dla « n » zaworów	KODY
2	881 00 034
3	881 00 035
4	881 00 036
5	881 00 037
6	881 00 038

• Obejma montażowa kątowna, kod **881 00 049**

OPCJE : patrz strona następną

: Kody na szarych polach oznaczają produkty standardowe, których czas dostawy jest najkrótszy



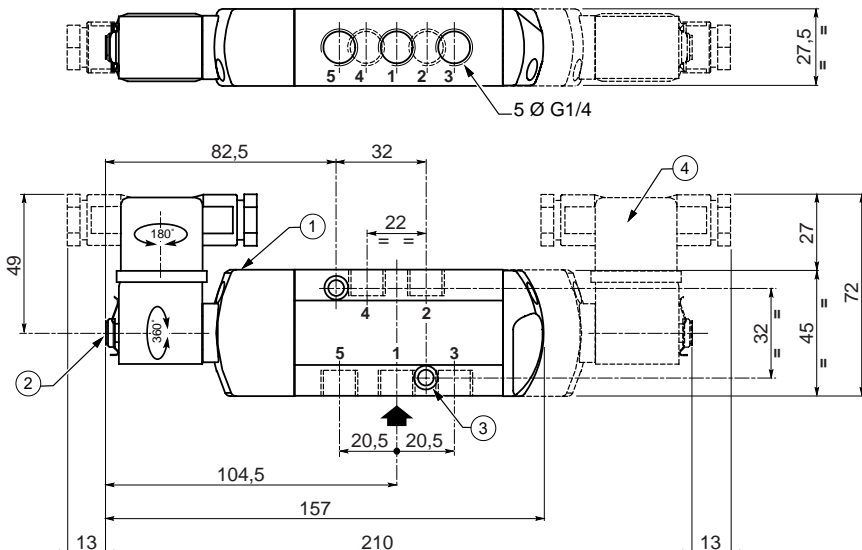
Seria 551 (5/2-5/3)

OPCJE

- Inne napięcia zasilania i 60 Hz na życzenie
- Głowice elektromagnetyczne do pracy w obszarze zagrożonym wybuchem zgodne z normami europejskimi "d" "m" "em" lub "ia"
- Podwójna cewka impulsowa, funkcja bistabilna
- Przyłącze wielkość 22, długość kabla 2 m : **881 22 413**
- Zawór elektromagnetyczny z przyłączem elektrycznym z wbudowanym wskaźnikiem i filtrem przeciwwstrząsowym: kod dla zawór **bez** przyłącza +

Kod przyłącza ze wskaźnikiem i filtrem			
24 V (~/=)	48 V (~/=)	115 V (~/=)	230 V (~/=)
881 22 405	881 22 406	881 22 407	881 22 410

WYMIARY I MASY



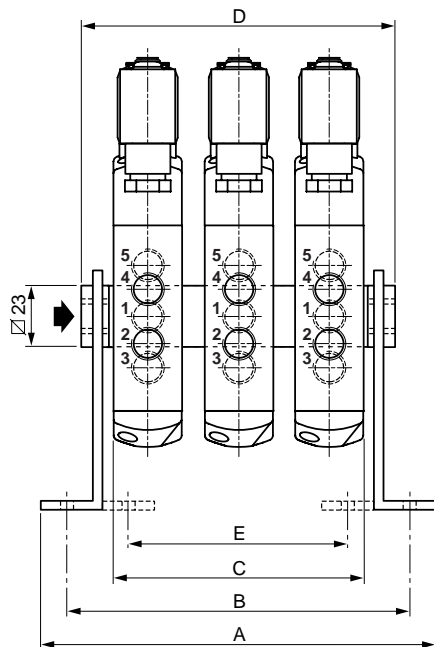
Masy :

Zawór + 1 pilot = 0.350 kg

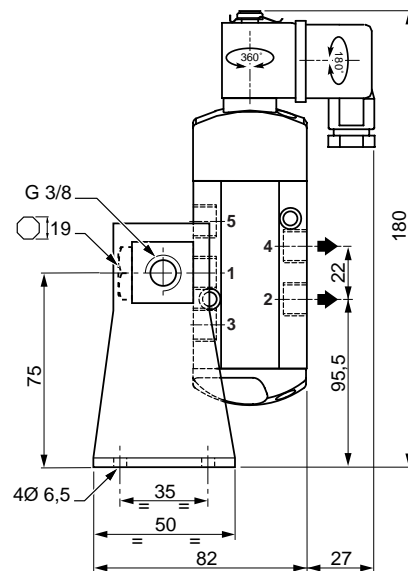
Zawór + 2 piloty = 0.470 kg

- ① przesterowanie ręczne pod śrubokręt
- ② przyłącze odpowietrzenia: M5, z zabezpieczeniem
- ③ 2 otwory montażowe : Ø 5,3
rozwiercenie : Ø 9, głębokość 5
- ④ przyłącze 12 dla wersji 5/2 bistabilnej lub 5/3

ZESTAW Z SZYNĄ ZASILAJĄCĄ



Liczba zaworów	2	3	4	5	6
A	108	136	164	192	220
B	92	120	148	176	204
C	55	83	111	139	167
D	78	106	134	162	190
E	42	70	98	126	154
Masa w kg z 1 pilotem	1	1,4	1,8	2,2	2,6
z 2 pilotami	1,2	1,8	2,3	2,8	3,3



Możliwy jest montaż zaworów w 4 pozycjach

