

## Zawór sterujący typu NAMUR serii 341N01

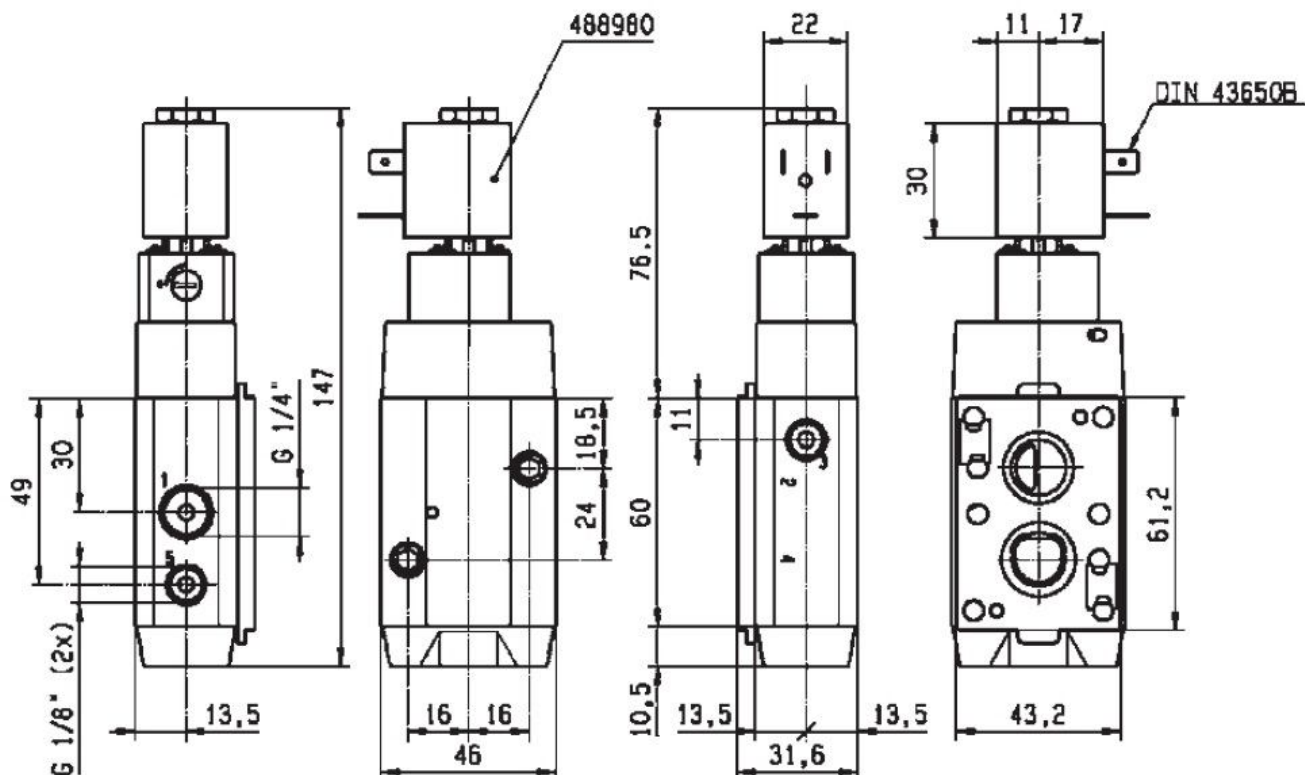
- Funkcja zaworu 3/2 i 5/2 (uniwersalny),
- Ciśnienie robocze 2÷10 bar
- Przyłącza pneumatyczne G1/4" (zasilanie) i G1/8" (odpowietrzenie)
- Średnica nominalna 4 mm
- Medium: sprężone powietrze; suche lub olejone
- Stopień ochrony (z wtyczką) IP65/IP67



Przepły w Q <sub>N</sub> [nl/min]	Temperatura °C				Moc cewki [WAT]		Stopień ochrony		Kod zamówieniowy		
	Medium		Otoczenia		DC	AC	Ex	Strefa ATEX	Zawór	Obudowa	Cewka <sup>3</sup>
	Min	Ma x	Min	Ma x							
600	-25	80	-25	80	2,5	2	-	-	341N01 <sup>12</sup>	8993	488980 ..
600	-25	80	-25	80	3	2,5	II 2 GEx mb T4/T5 II 2 D Ex tb IIIC – T130°C	1-21	341N01 <sup>12</sup>	-	482606 .. <sup>4</sup>

- 1) Wspólne odpowietrzenie
- 2) Zawór z ręcznym przesterowaniem
- 3) W miejsce kropek należy podać kod napięcia
- 4) Cewka z kablem 1,5 mb

## Przykładowe wymiary zaworu z cewką 488980



## Cewka do strefy bezpiecznej serii 488980

Numer zamówieniowy (bez wtyczki)		488980 ...			
Stopień ochrony		IP65 zgodnie z IEC/EN 60529 (z wtyczka DIN)			
Klasa izolacji		F 155 °C			
Przyłącze elektryczne		Wtyczka 2P+E zgodna z EN 175301-803 typ B			
Temp. otoczenia		-40÷50°C zakres temp. pracy ograniczony jest przez temp. zaworu			
Moc	DC	Pn (gorąca)	2,5 W		
		P (zimna) 20°C	3 W		
	AC	Pn (gorąca)	2 W		
		P (zimna) 20°C	5.7 VA (2,5W)		
Waga		100 g z wtyczka DIN			
Napięcie		VAC/HZ	Kod napięcia	VDC	Kod napięcia
		24/50	A2	24	C2
		48/50	A4	48	C4
		110/50-115/50	0A	110	C5
		220/50-230/50	3D		



Kod cewki = numer zamówieniowy + kod napięcia

np. 488980 na napięcie 24 VDC = **488980C2**

Do montażu cewki na zaworze należy zastosować odpowiedni zestaw montażowy **8993**. Zestaw do cewki 48890 zawiera: płytkę z nazwą zaworu, podkładkę i nakrętkę



Wtyczka 2P+E zgodna z EN175301-803 typ B. Kod zamówieniowy **KY9393** (wtyczka zamawiana oddzielnie).



### PRZYKŁADOWY KOD ZAMÓWIENIOWY:

**341N01 – 8993 – 488980C2** – Zawór sterujący z cewką 24 VDC do strefy bezpiecznej z zestawem montażowym.

+

**KY9393** – wtyczka do cewki

**Cewka z kablem 1,5 mb do strefy ATEX 1/21 serii 482606**

Numer zamówieniowy		482606 ...			
Stopień ochrony		IP65 zgodnie z IEC/EN 60529 (z wtyczka DIN)			
Klasa ochrony	Gazowa	II 2 G – Ex mb II T4/T5			
	Pyłowa	II 2 D – Ex Tb IIIC – T130°C			
Klasa izolacji		F 155 °C			
Przyłącze elektryczne		Wtyczka z wyprowadzonym kablem o dł. 1,5 mb			
Temp. otoczenia		-40÷65°C zakres temp. pracy ograniczony jest przez temp. zaworu			
Moc	DC	Pn (gorąca)	2,5 W		
		P (zimna) 20°C	3 W		
	AC	Pn (gorąca)	2 W		
		P (zimna) 20°C	5.7 VA (2,5W)		
Waga		150 g			
Napięcie		VAC/HZ	Kod napięcia	VDC	Kod napięcia
		24/50	A2	24	C2
		48/50	A4	48	C4
		110/50-115/50	0A	110	C5
		220/50-230/50	3D		



Kod cewki = numer zamówieniowy + kod napięcia

np. 482606 na napięcie 24 VDC = **482606C2**



**"ARMMASTER"**

Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe  
Stanisław Zawieja  
98-200 Sieradz; ul. E. Orzeszkowej 3  
NIP: 827-108-05-12

**PRZEDSTAWICIEL  
HANDLOWY**

**Biuro handlowe**

98-200 Sieradz; ul. Jana Pawła || 59  
Tel. / fax (43) 822 32 36  
Tel. kom. 602 373 675  
[www.armaster.com.pl](http://www.armaster.com.pl)