

CHARAKTERYSTYKA

- Głowica elektromagnetyczna do pracy w atmosferze zagrożonej wybuchem, zgodna z Dyrektywą ATEX 94/9/EC
Numer certyfikatu Unii Europejskiej: BAS 98 ATEX 2168 X
- Zgodność z normami bezpieczeństwa i higieny pracy i standardami europejskimi **EN 50014 i EN 50028**
- Łatwość instalacji elektrycznej dzięki zalanemu na stałe przewodowi o długości 2 m
- Cewka wyposażona jest w wyłącznik termiczny, który nie pozwala na przegrzanie uzwojenia na skutek zbyt dużego napięcia lub zablokowania trzpienia i powoduje wyłączenia zasilania i przejście zaworu do pozycji bezpiecznej
- Klasa ochrony IP67
- Głowica może być wyposażona w ręczne przesterowanie push-pull (pociągnij-naciśnij), współpracuje z szeroką gamą zaworów ASCO/JOUCOMATIC

KONSTRUKCJA

Obudowa cewki	Zalana w żywicy epoksydowej
Trzpień ruchomy, nieruchomy	Stal nierdzewna
Cewka kompensacyjna	Miedź lub srebro
Tabliczka znamionowa	Poliester
Klasa zabezpieczenia	Ex II 2 G EEx d IIC T6...T3

CHARAKTERYSTYKA ELEKTRYCZNA

Standardowe napięcia	DC (-): 24V
(inne napięcia i 60 Hz na życzenie)	AC (~): 24V – 115V – 230V / 50 Hz

KLASYFIKACJA TEMPERATUROWA							
zasilanie	pobór mocy W		klasa izolacji	Maks. temperatura otoczenia / klasa temperaturowa °C (1)			
	XM5	MMX		T3	T4	T5	T6
AC	2,5		F	65	40		
	4,0	10,5	FT				
	6,3		FB				
	10		FI				
DC		1,7	F	40	60	40	60
	3,0		FT				
	6,9		F				
	8,6		FT				
		11	F				
		11,2	FT				
		19,7	FF				
	22	FI	40				

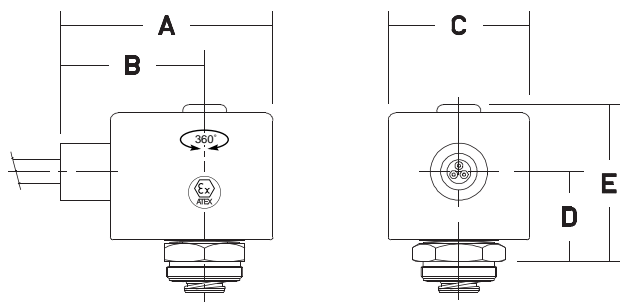
Sprawdzić możliwości poboru mocy dla konkretnego urządzenia.

(1) Minimalna dopuszczalna temperatura otoczenia wynosi -40°C dla cewki elektromagnetycznej

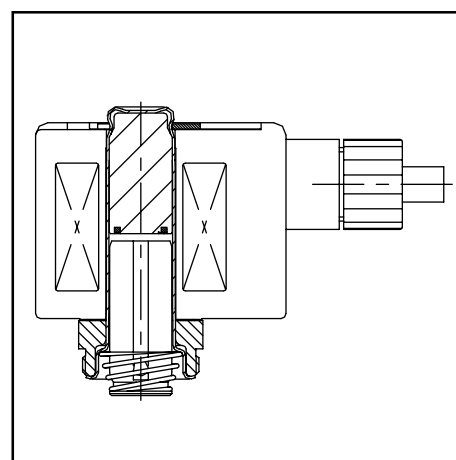
INSTALACJA

- Możliwość obrotu głowicy o 360° w celu wyboru optymalnego ustawienia przepustu kablowego

WYMIARY (mm), MASA (kg)



seria	A	B	C	D	E	masa
PV-XM5	59	45	29	17	35	0,15
PV-MMX	67	45	45	27	49	0,35



INFORMACJE O ZAMÓWIENIU

Zawór wyposażony w głowicę elektromagnetyczną przeznaczoną do pracy w obszarze zagrożonym wybuchem oznaczony jest literami **PV** przed numerem katalogowym.

Przykład: **PV E210D095 230/50**

rodzaj głowicy ————— napięcie
gwint ISO 7/1 ————— numer podstawowy