

CHARAKTERYSTYKA

- Zwarta konstrukcja głowicy elektromagnetycznej zgodna z normami europejskimi **CENELEC EN 50014 i EN 50018, EEx d**
- Głowica uzyskała atest *British Approvals Service for Equipment in Flammable Atmospheres (BASEEFA)* oraz *Orzeczenie KDB (Kopalni Doświadczalnej Barbara)*
- Głowica może być wyposażona w ręczne przesterowanie typu *push-pull (pociągnij-naciśnij)* zaworów normalnie zamkniętych i normalnie otwartych
- Obudowa wyposażona jest w przepust kablowy, klasa ochrony wynosi **IP65**

KONSTRUKCJA

Obudowa cewki	Żeliwo
Pokrywa	Stal nierdzewna
Śruby pokrywy	Stal nierdzewna
Tuleja rdzenia elektromagnesu	Stal nierdzewna
Rdzeń nieruchomy	Stal nierdzewna
Tabliczka znamionowa	Stal nierdzewna
Przyłącze	Zaciski śrubowe
Klasa zabezpieczenia	EEx d IIC T3/T4/T5
Cewka 14.2	Prostownik pełnookresowy
Cewka 17.0	Prostownik półokresowy

CHARAKTERYSTYKA ELEKTRYCZNA

Standardowe napięcia (1)	DC (=) 24V
	AC (~) 24V – 115V – 230V/50Hz

MAKSYMALNY POBÓR MOCY W FUNKCJI KLASY TEMPERATUROWEJ									
typ cewki	T3		T4		T5		T6		zakres temperatur otoczenia °C
	~	=	~	=	~	=	~	=	
M25-F	-	35,1	14,2	21,4	-	10	-	-	-40 do +40
M25-F	-	-	17,05	-	-	-	-	-	

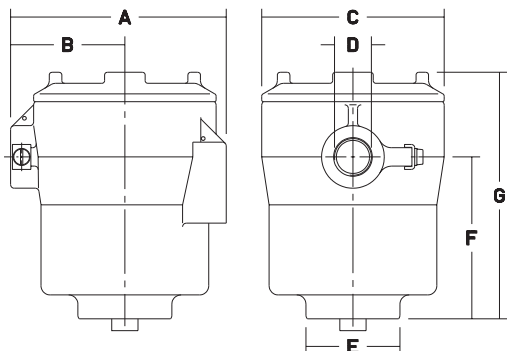
OPCJE

- Zabezpieczenie przeciwprzeięciowe dla zaworów zasilanych napięciem stałym

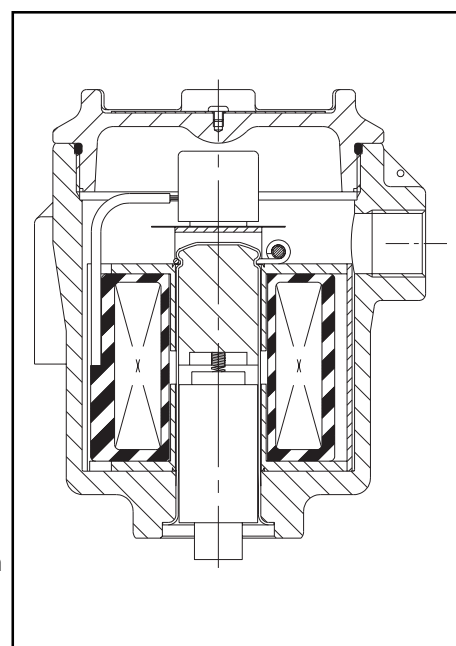
INSTALACJA

- Możliwość instalacji na wielu różnych typach zaworów, od prostych, dwudrogowych bezpośredniego działania to bardziej skomplikowanych zaworów sterujących z wewnętrznym wspomaganie
- Możliwość podłączenia dowolnego dławika kablowego EEx d IIC w przepuście gwintowanym 20 mm, 3/4" NPT lub 1/4" NPT
- Obudowa głowicy wyposażona jest w dodatkowe uzemnienie wewnętrzne i zewnętrzne

WYMIARY (mm), MASA (kg)



seria	A	B	C	D	E	F	G	masa
NB	117	55	99	M20x1,5	50	85	134	3,5



INFORMACJE O ZAMÓWIENIU

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

Przykład: **NB B 307C8 230/50**

rodzaj głowicy ————— napięcie
gwint NPT ————— numer podstawowy

Typowa głowica elektromagnetyczna może zostać wymieniona na przeznaczoną do pracy w obszarze, jeśli maksymalny pobór mocy nie przekracza mocy podanej w tabeli z danymi elektrycznymi.