



Przepływomierz z zaworem zwrotnym

SBG12HF010KG/US

Klasa ochrony	III	
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak	
Wyjścia		
Sygnał wyjściowy	sygnał analogowy	
Analogowe wyjście prądowe [mA]	4...20	
Maks. obciążenie [Ω]	500	
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	tak	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak	
Zakres pomiaru / nastaw		
Zakres pomiarowy [l/min]	0,3...15	
Dokładność / odchylenie		
Powtarzalność [% wartości końcowej]	1	
Błąd pomiaru [% wartości końcowej]	± 5	
Czasy reakcji		
Czas reakcji [s]	< 0,01	
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia [°C]	0...60	
Temperatura składowania [°C]	-15...80	
Ochrona	IP 65; IP 67	
Testy / dopuszczenia		
EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-3	
Odporność na wstrząsy	DIN EN 60068-2-27	20 g (11 ms)
Odporność na wibracje	DIN EN 60068-2-6	5 g (10...2000 Hz)
MTTF [lata]	778	
Dane mechaniczne		
Waga [g]	548,5	
Materiał	mosiądz niklowany chemicznie; PP; stal nierdzewna (1.4404 / 316L); aluminium anodowane; PA	
Materiały części w kontakcie z medium	stal nierdzewna (1.4401 / 316); mosiądz; mosiądz niklowany chemicznie; PP; PPS; O-ring: FKM	
Przyłącze procesowe	połączenie gwintowane G 1/2	
Cykli przełączania mechanicz.	10 milionów	
Uwagi		
Uwagi	Zalecenie Użyj filtracji 200 mikronów Wszystkie dane odnoszą się do wody (20 ° C).	
Uwagi	Proszę zwrócić uwagę na zmianę konstrukcji obudowy!	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	

Przepływomierz z zaworem zwrotnym

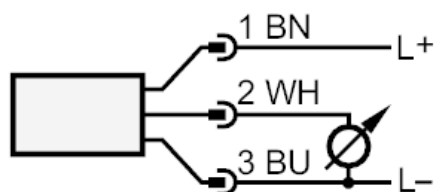
SBG12HF010KG/US

Połączenie elektryczne

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A

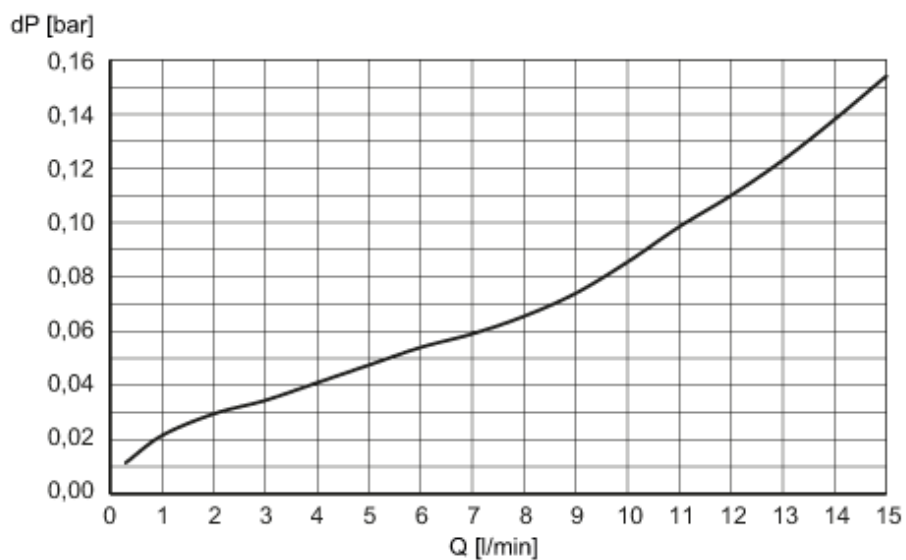


Podłączenie



diagramy i wykresy

Spadek ciśnienia



dP Spadek ciśnienia

Q wielkość przepływu objętościowego