

SBT32XKX10KG/O/US



Wyjścia	
Sygnał wyjściowy	sygnał analogowy



Przepływomierz z zaworem zwrotnym

SBT32XKX10KG/O/US

Analogowe wyjście prądowe	[mA]	4...20
Maks. obciążenie	[Ω]	500
Zabezpieczenie przed zwarciem		tak
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak
Zakres pomiaru / nastaw		
Zakres pomiarowy	[l/min]	4...200
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]	393
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	2423,7
Materiał		mosiądz pokryty białym brązem; PPS; stop miedzi; aluminium anodowane; PEI; silikon; O-ring: EPDM; FKM
Materiały części w kontakcie z medium		stal nierdzewna (1.4401 / 316); stal nierdzewna (1.4301 / 304); mosiądz; mosiądz niklowany chemicznie; PPS; O-ring: FKM; magnes: stop metali niklowany; klej dwuskładnikowy
Przyłącze procesowe		Rp 1 1/2
Cykli przełączania mechanicz.		10 milionów
Uwagi		
Uwagi		Zalecenie Użyj filtracji 200 mikronów
		Wszystkie dane odnoszą się do wody (20 ° C).
Sztuk w opakowaniu		1 szt.

Przepływomierz z zaworem zwrotnym

SBT32XKX10KG/O/US

Połączenie elektryczne

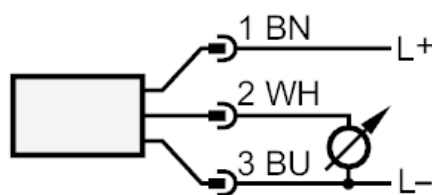
Przewód: 0,3 m, silikon

Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A



Podłączenie



Kolory zgodne z DIN EN 60947-5-2

Kolory żył :

BN =

brązowy

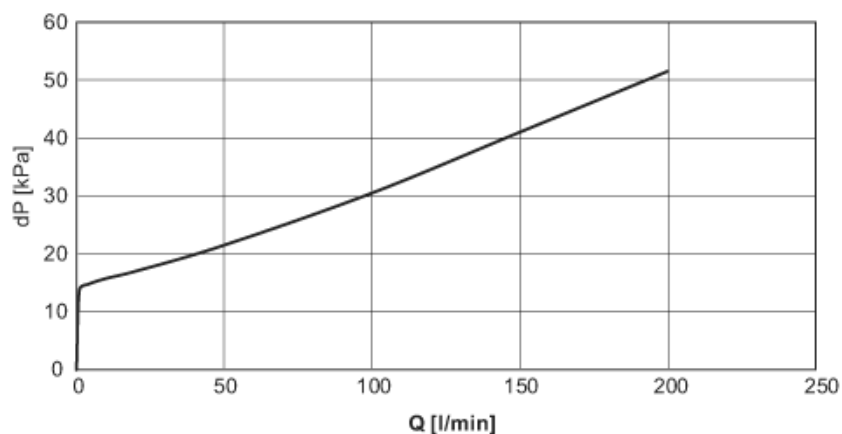
BU =

niebieski

WH =

biały

Diagramy i grafiki



dP Spadek ciśnienia

Q wielkość przepływu objętościowego