

SBU12DI040KG/US





Strömungstransmitter mit Rückflussverhinderer

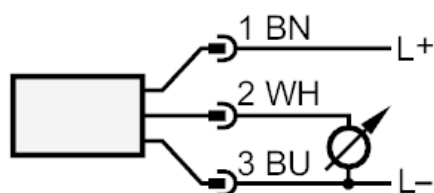
SBU12DI040KG/US

Mess-/Einstellbereich		
Messbereich	[l/min]	0,3...75
Durchflussbereich	[l/min]	75
Genauigkeit / Abweichungen		
Reproduzierbarkeit		1
	[% vom Endwert]	
Messfehler	[% vom Endwert]	± 5
Reaktionszeiten		
Ansprechzeit	[s]	< 0,01
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	0...60
Lagertemperatur	[°C]	-15...80
Schutzart		IP 65; IP 67
Zulassungen / Prüfungen		
EMV	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-3	
Schockfestigkeit	DIN EN 60068-2-27	20 g (11 ms)
Vibrationsfestigkeit	DIN EN 60068-2-6	5 g (10...2000 Hz)
MTTF	[Jahre]	15,78
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	738
Werkstoffe		Aluminium eloxiert; PA
Werkstoffe in Kontakt mit dem Medium		1.4401 (Edelstahl / 316); Messing; Aluminium eloxiert; PU; O-Ring: FKM
Prozessanschluss		G 1/2
Schaltzyklen mechanisch		10 Millionen
Zubehör		
Lieferumfang		Verschlussstopfen
Bemerkungen		
Bemerkungen	Temperaturänderungen beeinflussen geringfügig die angegebenen Normaleinstellungen für Kühlschmiermittel.	
	Bei Ölen werden die Einstellungen beeinflusst durch Temperatur und Viskosität.	
	Empfehlung 200-Mikrometer-Filtrierung verwenden	
	Alle Angaben gelten für Kühlschmiermittel (20 °C).	
Verpackungseinheit		1 Stück
Elektrischer Anschluss		
Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A		

Strömungstransmitter mit Rückflussverhinderer

SBU12DI040KG/US

Anschluss



Farbkennzeichnung nach DIN EN 60947-5-2

Adernfarben :

BN = braun
BU = blau
WH = weiß

Diagramme und Kurven

