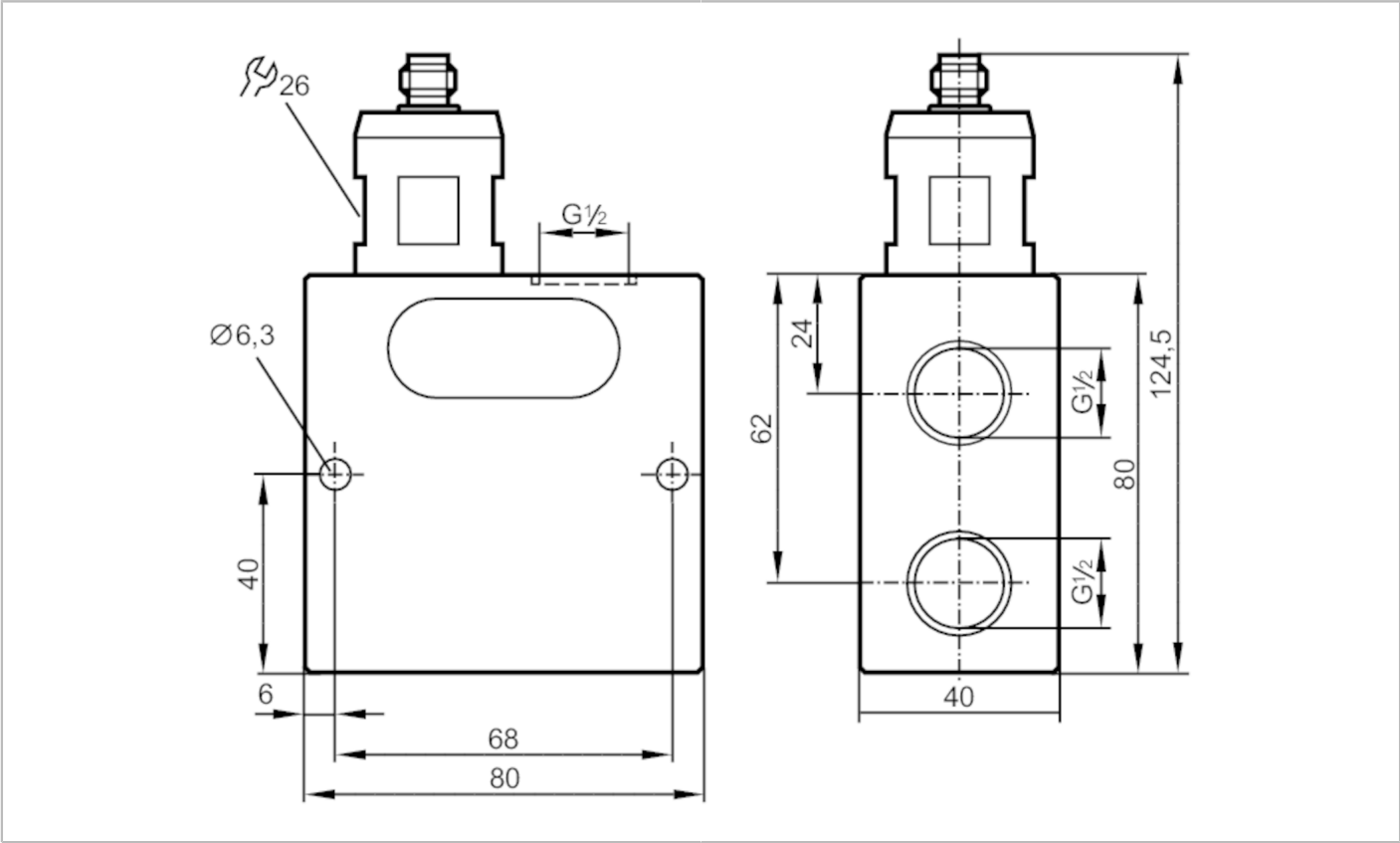


SBU624



Transmitter aliran dengan pencegah aliran balik terintegrasi

SBU12DI040KG/US



Karakteristik produk		
Rentang pengukuran	[l/min]	0.3...50
Koneksi proses		G 1/2
Aplikasi		
Aplikasi		peralatan mesin; Pendinginan internal lubang bor
Media		Cairan; air; larutan glikol; cairan pendingin
Suhu media	[°C]	0...60
Peringkat tekanan	[bar]	200
Peringkat tekanan	[MPa]	20
Data kelistrikan		
Toleransi tegangan pengoperasian	[%]	-15...10
Tegangan pengoperasian	[V]	24 DC; (sesuai SELV/PELV)
Konsumsi arus	[mA]	10
Kelas perlindungan		III
Pelindung polaritas terbalik		ya
Output		
Sinyal output		sinyal analog
Output tegangan analog	[V]	0.5...10
Resistensi beban min.	[Ω]	10000
Pelindung hubung singkat		ya



Transmitter aliran dengan pencegah aliran balik terintegrasi

SBU12DI040KG/US

Pelindung beban berlebih	ya
--------------------------	----

Rentang pengukuran/pengaturan

Rentang pengukuran	[l/min]	0.3...50
Rentang aliran	[l/min]	75

Akurasi/deviasi

Kemampuan pengulangan	[X16]	1
Kesalahan pengukuran	[X16]	± 5

Waktu respons

Waktu respons	[s]	< 0.01
---------------	-----	--------

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar	[°C]	0...60
Suhu penyimpanan	[°C]	-15...80
Perlindungan		IP 65; IP 67

Pengujian/persetujuan

EME	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-3	
Tahan guncangan	DIN EN 60068-2-27	20 g (11 ms)
Ketahanan terhadap getaran	DIN EN 60068-2-6	5 g (10...2000 Hz)
MTTF	[ANN]	15.78

Data teknis

Berat	[g]	737
Material		aluminium dianodisasi; PA
Material yang kontak dengan media		baja tahan karat (1.4401/316); kuningan; aluminium dianodisasi; PU; O-ring: FKM
Koneksi proses		G 1/2
Siklus peralihan mekanis		10 juta

Aksesori

Item dikirim	colokan penyegel
--------------	------------------

Keterangan

Keterangan	Sedikit perubahan suhu dapat memengaruhi pengaturan standar yang telah ditentukan untuk cairan pendingin.
	Untuk oli, pengaturan dipengaruhi oleh suhu dan viskositas.
	Rekomendasi Gunakan filtrasi 200 mikron
	Semua data merujuk pada cairan pendingin (20 °C).
Jumlah paket	1 buah

Koneksi listrik

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A

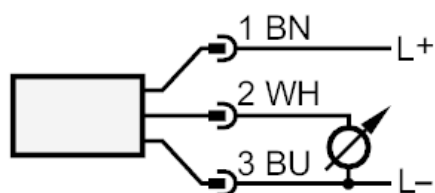




Transmitter aliran dengan pencegah aliran balik terintegrasi

SBU12DI040KG/US

Koneksi



warna sesuai DIN EN 60947-5-2

Warna core :

BN = coklat
BU = biru
WH = putih

Diagram dan grafik

