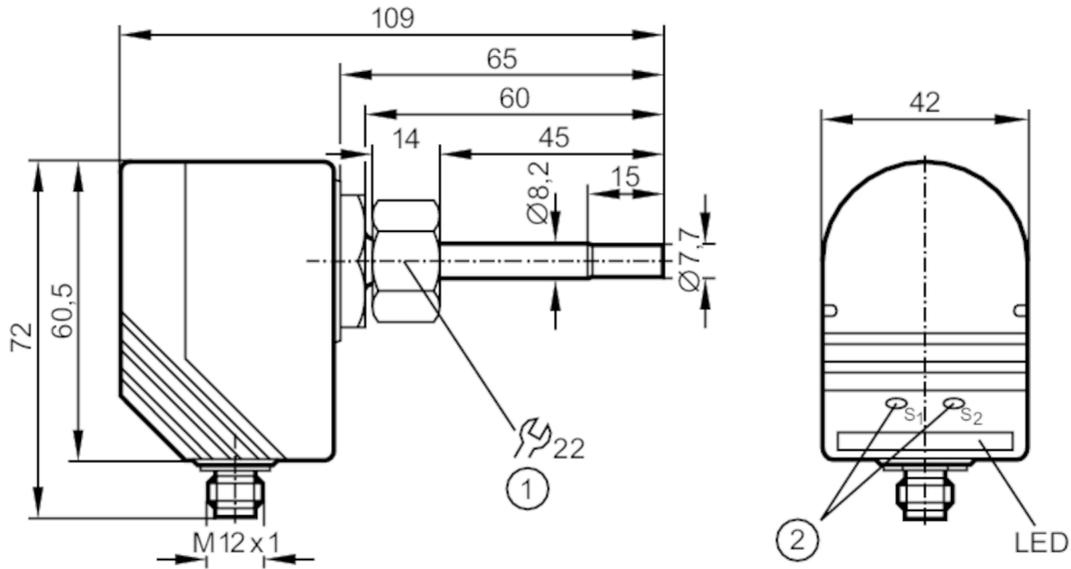




Strömungswächter

SID10ABB100G/US-100-IAZ

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag



- 1 Innengewinde M18 x 1,5
2 Einstelltasten



Produktmerkmale

Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der analogen Ausgänge: 1
Prozessanschluss	M18 x 1,5 Innengewinde

Einsatzbereich

Medien	Flüssige Medien
Mediumtemperatur [°C]	-25...80
Druckfestigkeit [bar]	30

Flüssige Medien

Mediumtemperatur [°C]	-25...80
-----------------------	----------

Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]	20...36 DC; (nach SELV/PELV ; in Bezug auf UL: "limited voltage" mit Überstromabsicherung gemäß UL508)
Stromaufnahme [mA]	90; (ohne Last)
Verpolungsschutz	ja
Bereitschaftsverzögerungszeit [s]	15; (optisch signalisiert)

Ein-/Ausgänge

Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der analogen Ausgänge: 1
------------------------------	---------------------------------

Ausgänge

Gesamtzahl Ausgänge	1
Ausgangssignal	Analogsignal

SI0104



Strömungswächter

SID10ABB100G/US-100-IAZ

Anzahl der analogen Ausgänge		1
Analogausgang Strom	[mA]	4...20
Max. Bürde	[Ω]	500
Überlastfest		ja

Mess-/Einstellbereich

Flüssige Medien		
Einstellbereich	[cm/s]	3...60

Reaktionszeiten

Ansprechzeit	[s]	1...10
--------------	-----	--------

Flüssige Medien

Ansprechzeit	[s]	1...10
--------------	-----	--------

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...80
Schutzart		IP 67

Zulassungen / Prüfungen

Schockfestigkeit	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Vibrationsfestigkeit	DIN EN 60068-2-6	20 g (55...2000 Hz)

Mechanische Daten

Abmessungen	[mm]	M18 x 1,5
Gewindebezeichnung		M18 x 1,5
Werkstoffe		PBT-GF20
Werkstoffe in Kontakt mit dem Medium		1.4404 (Edelstahl / 316L); O-Ring: FPM 8 x 1,5 gr 80° Shore A
Prozessanschluss		M18 x 1,5 Innengewinde

Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Funktion	10 x LED, 2-farbig
---------	----------	--------------------

Bemerkungen

Verpackungseinheit		1 Stück
--------------------	--	---------

Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A



SI0104



Strömungswächter

SID10ABB100G/US-100-IAZ

Anschluss

