

ST1600

Strömungswächter

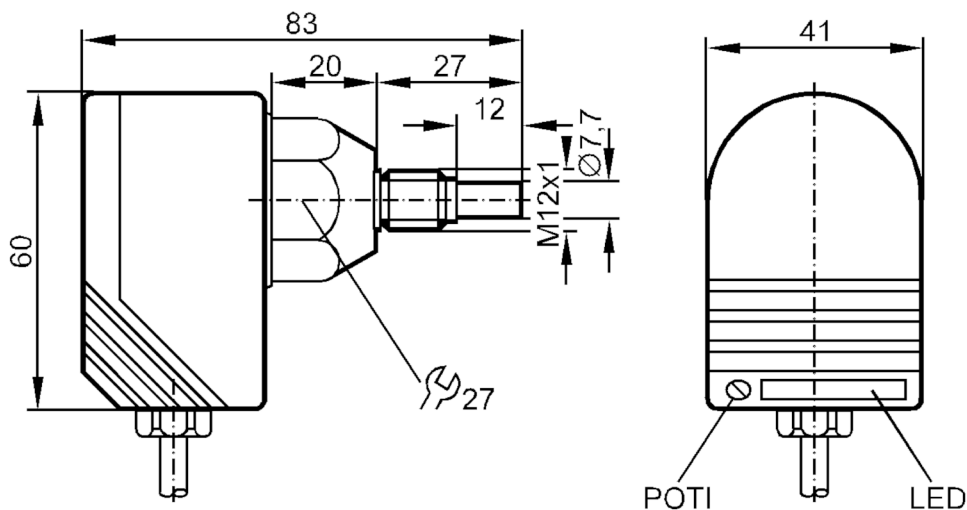
SCM12ABAFPKG/PH



Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: SI5000 + E40101

Beachten Sie bei der Auswahl des Alternativartikels und des Zubehörs eventuell abweichende technische Daten.



Produktmerkmale

Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der digitalen Ausgänge: 1
Prozessanschluss	M12 x 1

Einsatzbereich

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

Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]	20...36 DC
Stromaufnahme [mA]	< 45
Verpolungsschutz	ja
Bereitschaftsverzögerungszeit [s]	< 20

Ein-/Ausgänge

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

Ausgänge

Gesamtzahl Ausgänge	1
Ausgangssignal	Schaltsignal
Elektrische Ausführung	PNP



Strömungswächter

SCM12ABAFPKG/PH

Anzahl der digitalen Ausgänge		1
Ausgangsfunktion		Schließer / Öffner; (parametrierbar)
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	2,5
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	400
Kurzschlussschutz		ja
Ausführung Kurzschlussschutz		getaktet
Überlastfest		ja
Mess-/Einstellbereich		
Einstellbereich	[cm/s]	3...300
Größte Empfindlichkeit	[cm/s]	3...60
Genauigkeit / Abweichungen		
Temperaturgradient	[K/min]	15
Reaktionszeiten		
Ansprechzeit	[s]	1...10
Software / Programmierung		
Schaltpunktabgleich		Potentiometer
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-20...80
Schutzart		IP 67
Mechanische Daten		
Abmessungen	[mm]	M12 x 1
Gewindebezeichnung		M12 x 1
Werkstoffe		PBT-GF20
Werkstoffe in Kontakt mit dem Medium		1.4305 (Edelstahl / 303)
Prozessanschluss		M12 x 1
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Funktion	11 x LED
Zubehör		
Lieferumfang		Dichtungen: 2 x AMF 30 Schraubendreher
Bemerkungen		
Verpackungseinheit		1 Stück

ST1600



Strömungswächter

SCM12ABAFPKG/PH

Elektrischer Anschluss

Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,5 mm², PVC

Anschluss



BN =	Adernfarben :
BU =	braun
BK =	blau
	schwarz