

ST0521



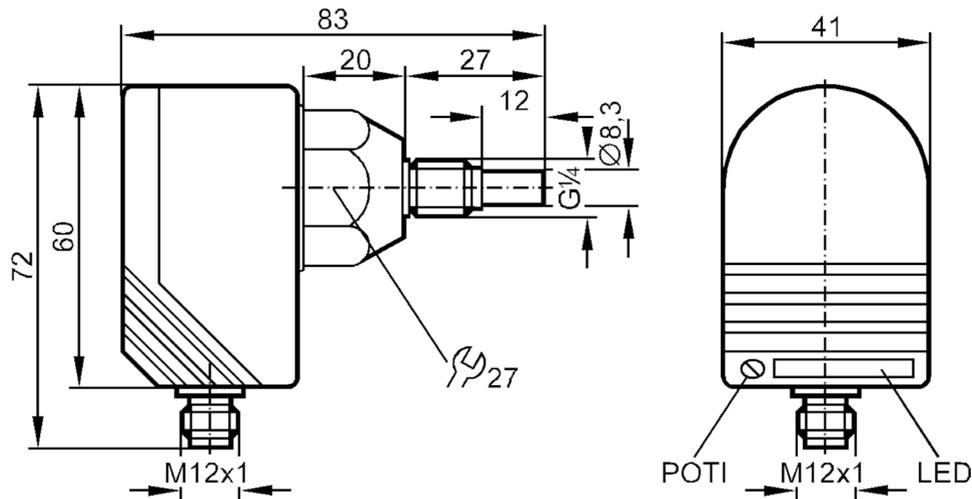
Strömungswächter

SCR14AACFPKG/US-100-IPF

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: SR5900 + SF2405

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	G 1/4 Außengewinde

Einsatzbereich

Medien	Aggressive Medien
Mediumtemperatur [°C]	-25...80
Druckfestigkeit [bar]	5

Flüssige Medien

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

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

ST0521



Strömungswächter

SCR14AACFPKG/US-100-IPF

Elektrische Ausführung		PNP
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

Flüssige Medien

Einstellbereich	[cm/s]	3...200
Größte Empfindlichkeit	[cm/s]	3...40

Genauigkeit / Abweichungen

Temperaturgradient	[K/min]	7
--------------------	---------	---

Reaktionszeiten

Ansprechzeit	[s]	2...20
--------------	-----	--------

Flüssige Medien

Ansprechzeit	[s]	2...20
--------------	-----	--------

Software / Programmierung

Schaltpunktabgleich		Potentiometer
---------------------	--	---------------

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-20...80
Schutzart		IP 67

Mechanische Daten

Werkstoffe		PBT-GF20
Werkstoffe in Kontakt mit dem Medium		PTFE
Prozessanschluss		G 1/4 Außengewinde

Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Funktion	11 x LED
---------	----------	----------

Bemerkungen

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

ST0521



Strömungswächter

SCR14AACFPKG/US-100-IPF

Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A



Anschluss

