

# ST0512



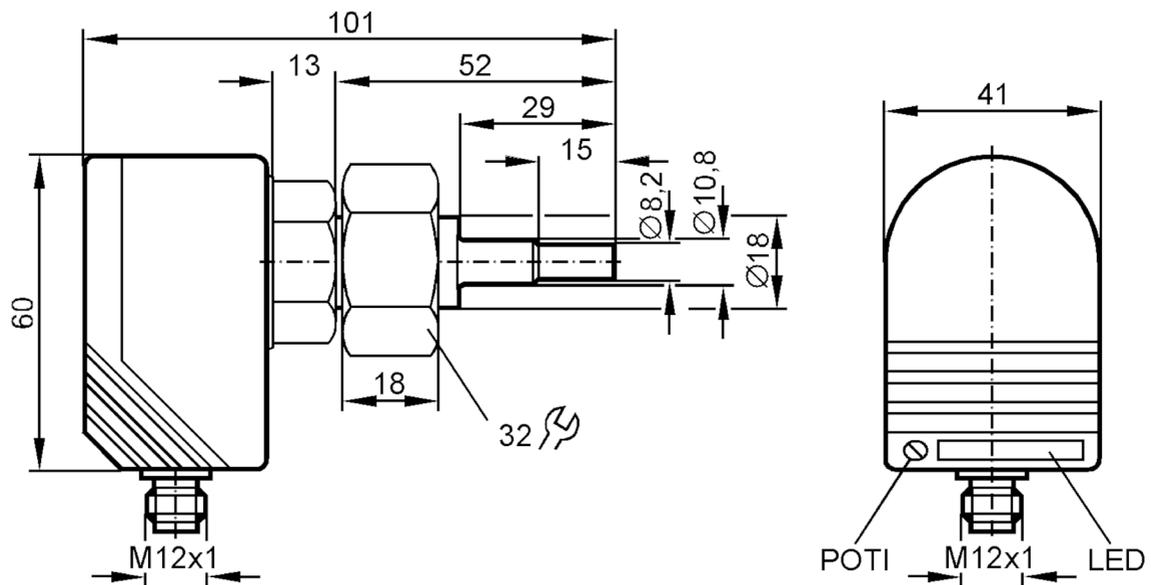
## Strömungswächter

SCE18ADBFPKG/US-100-IPF

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: SI5000 + E40104

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	T-Verschraubung QL 18 / ST DIN 2353

### Einsatzbereich

Applikation	Hochdruckbereich
Medien	Flüssige Medien
Mediumtemperatur [°C]	-25...80
Druckfestigkeit [bar]	300

### 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

# ST0512



## Strömungswächter

SCE18ADBFPKG/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

Einstellbereich	[cm/s]	3...300
Größte Empfindlichkeit	[cm/s]	3...60

### Genauigkeit / Abweichungen

Temperaturgradient	[K/min]	300
--------------------	---------	-----

### Reaktionszeiten

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

### Software / Programmierung

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

### Umgebungsbedingungen

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

### Mechanische Daten

Abmessungen	[mm]	60 x 41 x 101
Werkstoffe		PBT-GF20
Werkstoffe in Kontakt mit dem Medium		1.4571 (Edelstahl / 316Ti)
Prozessanschluss		T-Verschraubung QL 18 / ST DIN 2353

### Anzeigen / Bedienelemente

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

### Bemerkungen

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

### Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A



# ST0512



## Strömungswächter

SCE18ADBFPKG/US-100-IPF

### Anschluss

