



Typ SAW-830

modular @ analyse

Wechselarmatur aus Edelstahl für hygienische Installation von Sensoren mit $\varnothing 12$ mm in Behältern und Rohren

Wesentliche Merkmale

- ▶ Für alle Sensoren mit $\varnothing 12/225$ mm oder $\varnothing 12/280$ mit PG13,5-Gewinde (pH-, Glas-, ISFET-, Co^{2-} , Redox- und andere der Baugröße entsprechende Sensoren)
- ▶ Lebensmittelindustrie
- ▶ Pharmaindustrie
- ▶ Möglichkeit der automatischen Sensorreinigung oder Kalibrierung

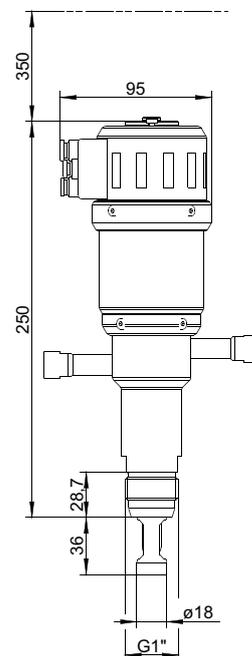


Technische Merkmale und Vorteile

- ▶ Hygienisches Design, EHEDG- / 3A zugelassene Prozessanschlüsse
- ▶ Automatische Sicherheitsverriegelung, wenn der Sensor ausgebaut ist
- ▶ Plug and play Installation, Farb- und Größencodiertes Verbindungssystem
- ▶ Integrierte Grenzschalter
- ▶ AISI 316L / 1.4404, Oberflächenfinish $\text{Ra} < 0,8$, elektroliert
- ▶ Große Auswahl an Prozessanschlüssen
- ▶ Bis zu 10 bar und 140°C
- ▶ Wartungsfreie Antriebseinheit
- ▶ Mechanisch / Pneumatisch

Besonderheiten

- Kurzer Hub von nur 36mm
- Kein Problem mit anhaftenden Medien
- Kein Problem mit O-Ring Abrasion





Typ SAW-830

modular @ analyse

Bestellcode	SAW- 830-	4404	-		-		-	SE10	-		-	
Material (mediumberührend)		4404										
Edelstahl 1.4404 / 316L - Oberfläche < Ra0,8												
Dichtungs-Werkstoff (mediumberührend)												
EPDM / FDA												
FPM (Viton)												
Sensortyp												
225 mm PG 13,5 für gelgefüllte Sensoren												
280 mm PG 13,5 für flüssigkeitsgefüllte Sensoren												
Prozessanschluss												
Gewindestutzen G1"												
Spülanschluss												
G 1/8" Innengewinde												
G 1/4" Innengewinde												
Antrieb / Rückmeldung												
pneumatisch / pneumatisch												
manuell / ohne												

Zubehör und Ersatzteile

Art.Nr.	Beschreibung
2-123-40-005	Dichtungssatz (mediumsberührend SAW EPDM/FDA)
2-123-41-005	Dichtungssatz (mediumsberührend SAW FPM (Viton))
2-075-03-001	Antrieb pneumatisch - Sensor 225
2-075-03-002	Antrieb pneumatisch - Sensor 280
2-075-03-003	Antrieb manuell - Sensor 225 [1]
2-075-03-004	Antrieb manuell - Sensor 280 [1]
2-061-33-004	Tauchrohr SAW 1.4404 / 316L
2-086-32-001	Blindstopfen G1/8" 1.430/316 für Spülkammer

[1] Der manuelle Antrieb ist nur gemeinsam mit dem Tauchrohr bestellbar!

Zertifikat

Art.Nr.	Beschreibung
2-121-01-001	Oberflächen-Zertifikat EN10204-2.2
2-121-01-002	Material-Zertifikat EN10204-3.1.B