

Leitfähigkeitselektrode EL18

Anwendung und Funktion

Die Leitfähigkeitselektrode EL18 (Fig. 1), montiert im Messflansch (Fig. 2), ist in Verbindung mit dem Steuergerät FAR1 und einem Absalzventil eine kontinuierliche Absalzregelung.

Technische Grundausstattung

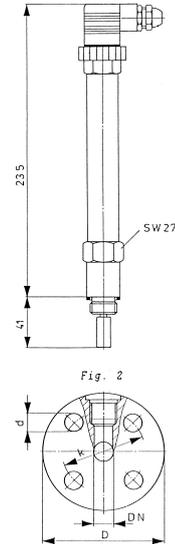
Mechanischer Anschluss	G ½ (SW27)	
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder mit Schraubklemmen (Zugentlastung)	
Werkstoffe	Elektrodengehäuse	Niro
	Elektrodenstab	Niro
	Isolator	PTFE
	Stecker	Polyamid
	Dichtring	Weicheisen
Messflansch	1.0460	

Technische Daten

Bauteilkennzeichen	TÜV ID: 0000006175	
Zulässiger Druck	PS [bar]	32
Zulässige Temperatur	TS [° C]	239
Kabelverschraubung		M16x1,5
Schutzart nach DIN VDE 0470		IP65
Zulässige Temperatur am Stecker		100° C

PS [bar]	DN	DIN	ø D	ø k	ø d
32	15	2527 Form B	95	65	14
	20		105	75	
	35		115	85	
	40		150	110	18

- Einbaulage senkrecht und bis zu 90° geneigt
- weitere Baumaße und Werkstoffe möglich (auf Anfrage)
- Schrauben, Muttern und Dichtungen lieferbar



- Baumuster geprüft
- Fertigung überwacht

