

Mehrfach-Niveauelektrode EL912

Anwendung und Funktion

Die Niveauelektrode EL912 wird in Verbindung mit den nachstehenden Steuergeräten eingesetzt.

LMC1	NW- Begrenzer, selbstprüfend
DHR1	2-Punkt Regler mit zusätzlicher HW-Signalisierung
DLR1	2-Punkt-Regler mit zusätzlicher NW-Signalisierung
DS1	NW- und HW- Signalisierung

Technische Grundausstattung

Zwei Messstäbe		
Mechanischer Anschluss	G 1 (SW41)	
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder mit Schraubklemmen (Zugentlastung)	
Werkstoffe	Elektrodengehäuse	Niro
	Elektrodenstab	Niro
	Isolator	PTFE
	Stecker	Polyamid
	Dichtring	Weicheisen

Technische Daten

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

Baumaß Y [mm]	$60 \leq Y \leq 1500$
Einbaulage	senkrecht

Das Bauteilkennzeichen hat nur Gültigkeit bei:

- Einsatz im Anbaugehäuse wenn zwischen Prozessanschluss und Kesselstutzen Absperrventile montiert sind. Ein Ablassventil ist ebenfalls erforderlich
- Bei Einsatz im Einbaustutzen wenn der Kesselstutzen den Darstellungen nach Datenblatt D-08-D-16351-0 entspricht. Schutzrohr K, Flansch, Schrauben, Muttern und Dichtungen sind ebenfalls lieferbar.
- Elektrodenaufnahme flansch siehe Datenblatt D-08-D-16352-0

