

Hängearmatur

für Elektroden mit PG 13,5-Anschluss und Festverkabelung



Die Hängearmatur dient der Aufnahme und dem Schutz von pH-, Redox-, Metall- und Bezugselektroden sowie von Leitfähigkeitsmesszellen und Temperaturfühlern in einer flexibel einsetzbaren Armatur, welche in Behälter gehängt oder getaucht werden kann. Dadurch werden in allen Bereichen der industriellen Prozesstechnik und -überwachung und bei Laboranwendungen Präzisionsmessungen mit einer dauerhaft hohen Zuverlässigkeit möglich.

Eigenschaften

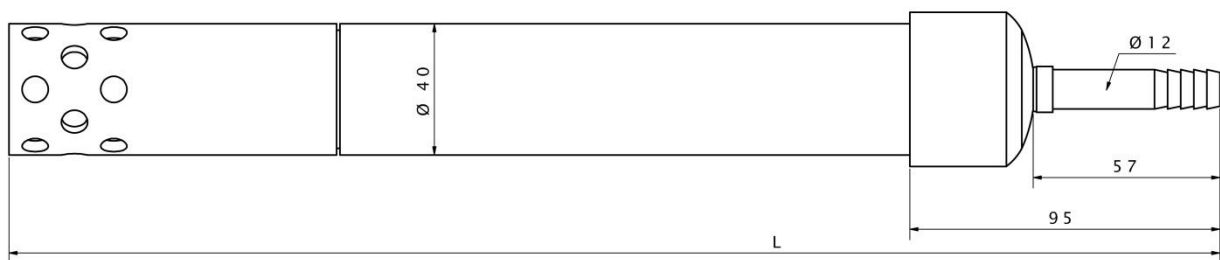
- zum Einhängen und Eintauchen von Messzellen in Behälter
- Abdichtung gegen das Medium über Spezialverschraubung und O-Ring
- kein Ausbau der Elektroden zum Kalibrieren notwendig
- hohe Betriebssicherheit
- universell einsetzbar bis Temperaturen von +50 °C
- robuste, einbaufertige Ausführung
- leichte und schnelle Montage, Handhabung und Demontage
- variable Eintauchtiefe und Schutzrohrlänge
- sowohl für Elektroden mit Schraubsteckkopf PG 13,5 als auch mit Festverkabelung geeignet
- Kompaktbauweise

Einsatzbereiche

- bevorzugter Einsatz in Abwasserbehandlungs-, Wasseraufbereitungs- und Abluftanlagen
- geeignet für allgemeine Messungen in der Industrie (z. B. in pharmazeutischen Betrieben, im Apparatebau und der chemischen Industrie)

Technische Daten

Parameter		Beschreibung
Elektroden- anschluss	Schraubsteckkopf PG 13,5	x
	Steckkopf S+	x (mittels Silikonstopfen)
	Festverkabelung	x (evtl. mittels Silikonstopfen)
Anzahl Elektrodenaufnahmen		1
Material		PVC
Anschluss Durchführung		Schlaucholive \varnothing 12 mm
Dichtungen		EPDM
Durchmesser Schutzrohr		DN32
Einbaulänge (L)		nach Kundenwunsch
zul. Temperaturbereich		0 bis +50 °C



Bei der richtigen Einbaulänge entsprechend Ihren Anforderungen sind wir gerne behilflich. Selbstverständlich sind auch kundenspezifische Sonderbauformen möglich. Bitte sprechen Sie uns an!

Die geeigneten pH- und rH-Elektroden sowie Leitfähigkeitsmesszellen und Temperaturfühler sind in den entsprechenden technischen Datenblättern zu finden.

Technische Änderungen vorbehalten.