

Technische Information Bedienungsanleitung



EL 1 - Brunnensonde

Konduktive Seilelektrode

Anschluß: Kabelabgang

Anschlußkabel: H07RN-F 1 x 1,5 mm²

Elektrode: Edelstahl 1.4571

mit Schutzhülse aus Kunststoff lg. 135 mm

Temperatur: - 20 bis + 60 °C

Druck: für drucklosen Betrieb

Schutzart: IP 68

Bei Bestellung: Kabellänge angeben !

Das Anschlußkabel kann beliebig gekürzt werden.

Technische Information Bedienungsanleitung



SHT - Konduktive Seilsonde

Anwendung und Funktion

Die konduktive Seilsonde SHT wird in Verbindung mit geeigneten Schaltgeräten (z.B. Füllstandgrenzschalter SRA-100-U0, SRA-101, SRA102, SRE-200) für Grenzstanddetektion und Niveausteuerungen in elektrisch leitfähigen Flüssigkeiten eingesetzt. Ebenso möglich ist die Erkennung von Überlauf, Trockenlauf, Feuchtigkeit, Durchfluss usw.

Die Seilsonde verfügt über zwei Elektroden und ist zum Einhängen in den Flüssigkeitsbehälter vorgesehen.

Die Elektrodenkontakte sind direkt mit dem Anschlusskabel verbunden. Die Seilsonde erreicht die Schutzklasse IP68.

LEITFÄHIGKEITSELEKTRODE

als Hängeelektrode aus V4A 1.4571 2-polig
mit Leitungsbruchüberwachung
Leitfähigkeit: < 1 Mohm > 1µS/cm
mit Kunststoffschutzhülle aus POM
Temperaturbereich: - 20 bis + 60 °C
Schutzart: IP 68

Technische Information Bedienungsanleitung



BWS 10

Konduktive Bodenwassersonde
mit 2 mtr. Anschlußleitung 2 - adrig
zur Überwachung von:

z.B. Kabelschächten - Datenräumen etc. auf Wassereinbruch
Sondendurchmesser: 70 mm
Ansprechhöhe: ca. 2-3 mm

zum Anschluß an Sondenrelais SRA-100-UO
Allstrom - Anschlussspannung: 20.... 253 VAC/DC

- Vor Gebrauch lesen!
- Alle Sicherheitshinweise beachten!
- Für künftige Verwendung aufbewahren!