

Elektronikteil im Anschlußkopf ET- 452

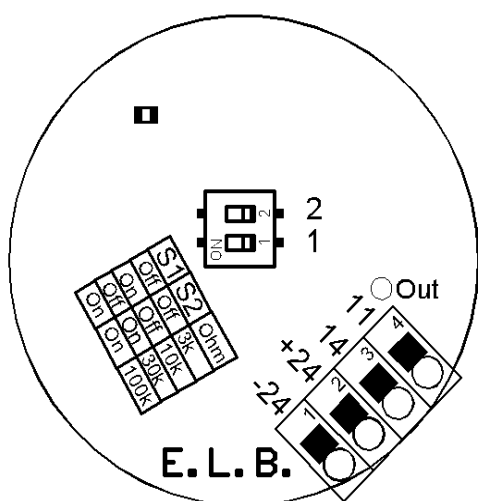
Anwendungsbereich

Das Elektronikteil ET-452 kann in Anschlußköpfe der Elektroden E-3 mit 1 ¼" Anschlußgewinde eingebaut werden. Es arbeitet in min / max Schaltung. **Der mittlere Stab ist die Max-Elektrode und muß kürzer als die beiden anderen Stäbe sein.** Das Elektronikteil wird direkt auf das Anschlußgewinde der Elektroden geschraubt.

Zum Anschließen einer Anschlußleitung muß an der entsprechenden Klemme mit einem geeigneten Schraubendreher die weiße Taste der Klemme gedrückt werden.

Technische Daten:	
Netzanschluß	20 ... 30 VDC; max. 2 W , potentialfrei (nicht geerdet)
Schaltspannung	max.: 230 VAC / VDC, min.: 5 VDC (CMOS-Relais)
Schaltstrom	max.: 0,12 AAC / ADC, min.: <1 mA
Schaltleistung	max.: 25 VA, / W
Empfindlichkeit	3k ... 100k Ohm in vier Stufen wählbar (Auslieferung in Stellung 3k Ohm)

Anschluß	Beschreibung – Grundfunktion
Klemme 11	Com (für 14)
Klemme 14	Kontakt in Alarmstellung und in spannungslosem Zustand offen (Ruhestrombetrieb) >> Kontakt öffnet bei benetzten Elektroden
Klemme +24V	Versorgungsspannung + 24 VDC
Klemme -24V	Versorgungsspannung - 24 VDC

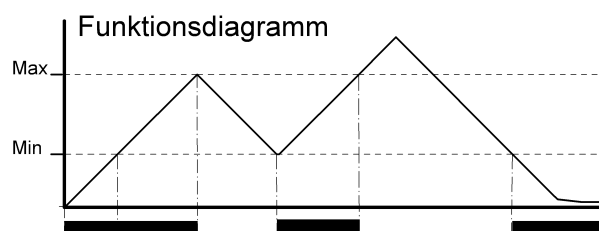


Anschlusraum

Schalter S1	Schalter S2	Messbereich
OFF	OFF	Bis 3 kOhm (Auslieferungseinstellung)
ON	OFF	Bis 10 kOhm
OFF	ON	Bis 30 kOhm
ON	ON	Bis 100 kOhm

Achtung !!

Die mittlere Elektrode ist die MAX-Elektrode, nur diesen Stab kürzen



■ LED ein, Relais angezogen, Kontakt geschlossen