

Wartung, Problembesehung & Service

Wartung

LC 100 ben6tigt keine Wartung, au6er dass die Batterien einmal pro Jahr visuell gepr6ft und der Sensor gereinigt werden sollte.

Problembesehung, Service

Wichtig: Bei Sch6den an Geh6use oder Bedienelementen, demontieren Sie das Ger6t und senden Sie es zu einer autorisierten Servicestelle. Verschlie6en Sie die Tank6ffnung luftdicht um das Austreten von D6mpfen zu vermeiden.

Sollte sich LC 100 ungew6hnlich verhalten, starten Sie bitte das Ger6t mit der Taste **Reset** neu. Sollte das Problem weiter bestehen, senden Sie LC 100 zu einem autorisierten Servicebetrieb.

Gew6hrleistung

Die Leistungen und Bedingungen finden Sie im Internet auf www.secu-tech.at AGB – Allgemeine Gesch6ftsbedingungen.

Technische Daten

Versorgung:

4 Batterien: 1,5 V, Mignon, Typ AA, Alkali

Stromaufnahme: w6hrend der Messung : 19 mA
 Operationell 9 mA
 Sparmodus NON PS 0,39 mA
 Sparmodus PS : 0,1 mA

Batterielebensdauer: typisch 1.5 - 2 Jahre im Sparmodus
 bei Batterien mit "AKTIV" mindestens 2'000 mA/h,

Abmessungen: 75 mm x 42 mm x 170 mm

Gewicht: ca. 380 g (inkl. Batterien)

Anzeige: zweizeiliges LC-Display (2 x 4 Stellen)

Schutzart: IP 20, nur f6r Innenr6ume

Werkstoff: schwarz, 6lbest6ndig

Messbereich: 25 cm ... 300 cm, 0-9.999 Liter

Genauigkeit: ±1,0 cm

Messintervalle: Normalbetrieb: Messung alle 23 h 45'

Betriebstemperatur: -5°C ... +45°C

Normen : CE / ROHS

Dokument:03 2012 LC 1 Short D 01

Security & Electronic Technology

Aum6hlweg 3/1

A-2544 Leobersdorf – Austria

V2.5 – 23.02.2009 / es (for SW-Version 49.01 / C0.04 or higher !!!)

SHORT MANUAL LC 100 bis 103

	General Information Taste - Reset = Neustart der Software Taste - Mode = Ger6t wird geweckt Springt von einer Funkt. zur anderen Taste - Pfeil = erh6he die blinkende Anzeige um 1 Startet eine manuelle Messung	
1	Programmierung Taste Mode l6nger als 3 Sekunden dr6cken	
1.1	Tanktyp w6hlen 1 = kubisch 2 = zylindrisch horizontal 3 = zylindrisch vertikal	
1.2	Eingabe der Dimensionen f6r Tanktyp 1 & 3 Die Dimensionen entnehmen Sie den technischen Daten Ihres Tanks. Volumen : xxxx H6he : xxx	
1.3	Eingabe der Dimensionen f6r Tanktyp 2 Die Dimensionen entnehmen Sie den technischen Daten Ihres Tanks. Volumen : xxxx Durchmesser : xxx	
1.4	Batterie Sparmodus 0 = im Schlafmodus Anzeige AUS 1 = im Schlafmodus Anzeige EIN	
1.5	"Offset" Geben Sie die Distanz vom Sensor bis zum max. F6llstandslevel in cm ein. "Offset" = xx	OFST 00
2	Installation Schrauben Sie das LC 100 in den Tank	
2.1	Messung starten Dr6cke Reset : An der Anzeige erscheint f6r 6 Sek. die geladene SW-Version u. die erste Messung wird ausgef.; ab jetzt wird das LC 100 alle 23h45Min. eine Messung wiederholen.	
2.2	Batterie Sparmodus Wenn die Tasten 35 Sekunden inaktiv sind, geht das LC 100 in den Sparmodus	
3	Starte eine manuelle Messung Dr6cke Mode >>> wecke das LC 100 Dr6cke Pfeil >>> starte die Messung (diese Messdaten werden f6r die Statistik nicht verwendet)	
4	"Scan" durch die Anzeige-Funktionen Dr6cke Mode >>> wecke ! Prozente & Liters Dr6cke Mode >>> Liters Dr6cke Mode >>> Prozente Dr6cke Mode >>> Leerraum in Liters Dr6cke Mode >>> Distanz in cm Dr6cke Mode >>> Durchschn.Verbrauch / Tag (5 Tage) Dr6cke Mode >>> Verbleibende Tage Dr6cke Mode >>> Fehler-"Codes"	Fehler „Codes“ 0 = LC100 „OK“ 1 = Prgrm.-Fehler 2 = „nicht korrekte Messung“ 3 = Messung nicht logisch 4 = Anzeige-„overflow“ „lowBatt“ „b“ in Basisanzeige.