

INSTRUKCJA OBSŁUGI



**LC 100/LC 103**  
**Nr produktu 507066**



Konserwacja i serwis

### Konserwacja

LC 100 nie wymaga żadnej konserwacji. Należy jedynie raz do roku sprawdzać baterie, aby uniknąć wycieku agresywnych substancji na przyrząd.

### Rozwiązywanie problemów, serwis

**Ważne:** w przypadku zauważenia uszkodzeń obudowy lub elementów sterowania podczas eksploatacji, zdemontuj natychmiast przyrząd i odeślij do autoryzowanego serwisu naprawczego. Zamknij zbiornik, aby nie dopuścić do zanieczyszczenia. Jeśli LC 100 zachowuje się w sposób nieprzewidziany, zresetuj przyrząd za pomocą przycisku Reset. Jeśli problem utrzymuje się, odeślij LC 100 do autoryzowanego serwisu naprawczego

### Gwarancja

Warunki gwarancyjne znajdują się na stronie głównej [www.secu-tech.at](http://www.secu-tech.at). Zapoznaj się także z Warunkami ogólnymi.

### Specyfikacje techniczne:

Zasilanie:	1,5 V, Mignon, typ AA, alkaliczne
4 baterie:	Podczas pomiaru : 19 mA
Zużycie mocy:	Podczas normalnej pracy : 9 mA
	Tryb uśpienia NON PS : 0,39 mA
	Tryb uśpienia PS: 0.1 mA
Żywotność baterii:	Zwykle 1,5-2 lata w trybie oszczędnym symbol "b" w przypadku słabych baterii (pozostało 20%)
Wymiary:	75 mm x 42 mm x 170 mm
Ciężar:	(masa): 220 g (bez baterii)
Ekran:	2 liniowy wyświetlacz LCD (2x4 cyfry)
Ochrona:	IP 20
Materiał:	Czarny, odporny na olej
Zakres pomiarowy:	20 cm ... 270 cm (0 - 9'999 litrów)
Dokładność:	±1.5 cm
Odstępy między pomiarami:	Tryb normalny: 23 h 45 min
Tryb testowy:	5 s
Temperatura pracy:	-5°C ... +45°C
Normy:	CE/ROHS

**Dokument:** 03 2012 LC 1 Short E 01

**Security & Electronic Technology**

**Aumuhlweg 3/1**

**A-2544 Leobersdorf - Austria**

V2.5 - 23.02.2009 / es (dla wersji SW 49.01 / C0.04 lub wyższej !!!)

	<p><b>Informacje ogólne</b>  Reset - Przycisk = restartuj oprogramowanie  Tryb - Przycisk = obudź urządzenie  Przejdź od jednej funkcji do kolejnej  Strzałka - Przycisk = zwiększ migająca cyfrę  rozpocznij pomiar ręczny</p>	
	<p><b>Ustawienia</b>  Przyciśnij Tryb przez ponad 3 sekundy</p>	
1.1	<p><b>Wybierz rodzaj zbiornika</b>  1 = prostokątny  2 = poziomy cylindryczny  3 = pionowy cylindryczny</p>	
1.2	<p><b>Wprowadź wymiary rodzaju zbiornika 1 &amp; 3</b>  Patrz opis wymiarów zbiornika !!!  Objętość : xxxx  Wysokość : xxx</p>	
1.3	<p><b>Wprowadź wymiary rodzaju zbiornika 2</b>  Patrz opis wymiarów zbiornika  Objętość : xxxx  Średnica : xxx</p>	
1.4	<p><b>Tryb oszczędzania energii</b>  0 = Wyświetlacz OFF w trybie uśpienia  1 = Wyświetlacz ON w trybie uśpienia</p>	
1.5	<p><b>Przesunięcie</b>  Wprowadź odległość od czujnika do cieczy w cm  (przy pełnym zbiorniku)  Przesunięcie = xx</p>	<p>OFST 00</p>
<b>2</b>	<p><b>Instalacja</b>  Put the LC100 in the tank inlet</p>	
2.1	<p><b>Rozpoczęcie pomiaru</b>  Przyciśnij Reset: wyświetlacz przez 6 sekund  wyświetla zainstalowaną wersję SW i dokonuje  pierwszego pomiaru; od teraz LC100 wykonuje  pomiar co 23 h 45 minut !</p>	
2.2	<p><b>Tryb uśpienia</b>  Jeśli przyciski są nieaktywne przez 35", LC100  przechodzi w tryb uśpienia</p>	
<b>3</b>	<p><b>Rozpoczęcie pomiaru ręcznego</b>  Przyciśnij Tryb &gt;&gt;&gt; obudź !  Przyciśnij Strzałka &gt;&gt;&gt; wykonaj pomiar  (pomiar ten nie jest wykorzystywany dla danych  statystycznych)</p>	

	<b>Funkcje wyświetlacza</b>	<b>Kody błędów</b>
	Przyciśnij Tryb >>> obudź I % & objętość	0 = LC100 OK
	Przyciśnij Tryb >>> litry	1 = błąd programowania
	Przyciśnij Tryb >>> procenty	2 = nieprawidłowy pomiar
	Przyciśnij Tryb >>> puste litry objętości	3 = odległość nielogiczna dla ustawień
	Przyciśnij Tryb >>> odległość w cm	4 = przepełnienie
	Przyciśnij Tryb >>> średnie zużycie "ostatnie 5 dni"	wyświetlacza
	Przyciśnij Tryb >>> pozostałe dni	Batt.low = „b” na
	Przyciśnij Tryb >>> kody błędów	wyświetlaczu domyślnym

<http://www.conrad.pl>