



SC 1000 eco: 4-канален контролер с възможност за надграждане

Ефективно въведение в света на многопараметровите инструменти

- Цифров 4-канален контролер
- Съвместим с над 40 сензора
- За 14 различни параметри
- Сферите на приложение включват отпадни води, питейна вода и технологична вода
- Лесно надграждане до 8 канала чрез лицензиране на софтуер

Лесно интегриране в нови и съществуващи системи

- Profibus DP
- Modbus RS 485, Modbus TCP/IP
- Ethernet
- Вграден Интернет браузър
- GSM/GPRS

Параметри

Амоний
Хлорид
Хлорен диоксид
Проводимост
Разтворен кислород
Нитрат
Масло във вода
Органични съединения
Озон
pH/редокс
Фосфат
Ниво на утайка
Твърди вещества
Мътност



LANGE 

Технически данни: SC 1000 есо

Дисплей за контролер SC 1000 есо

Контролерът SC 1000 есо, за работа със SC сензори, се състои от един дисплеен модул SC 1000 есо (модел LXV402) и SC 1000 сензорен модул (модел LXV400). Системата се конфигурира според изискванията на клиента благодарение на своя модулен дизайн и поради тази причина може да се надгражда по всяко време с допълнителни точки на измерване, сензори, входове и изходи и шинен интерфейс.	
Модел №	LXV402.99.00101
Дисплей	Цветен графичен дисплей, QVGA 320 x 240 пиксела, 256 цвята
Функциониране	Сензорен екран с нагледни инструкции за оператора
Клас на защита	IP65
Температура на околната среда	от -20 до +55 °C (от -4 до 131 °F)
Размери	200 x 230 x 50 mm (Ш x В x Д)
Тегло	Приблиз. 1,2 kg
Лиценз за надграждане към цялостна система SC 1000	LZY762

Сензорен модул на SC 1000 контролер

Сензорният модул се използва за свързване на сензори SC към измервателна станция.	
Модел №	LXV400.99.xxxx1
Входове за сензор	Максимум 4 сензора за сензори SC с цифрова технология SC. Всички параметри могат да се конфигурират и комбинират според необходимостта.
Диапазон на измерване	Зависи от свързания сензор
Подвижни карти по избор за увеличаване функционалността на контактния сензор	<ul style="list-style-type: none">- Аналогови изходи: 4 x 0/4–20 mA изход, макс. 500 Ohm- Аналогови/цифрови входове: 4, могат да се програмират като 0/4–20 mA вход или цифров вход- Релейни контакти: макс. 4 изолирани SPST-NC (нормално затворени) контакта, 250 V променлив ток макс. 5 A, 125 V променлив ток макс. 5 A, 125 V постоянен ток макс. 0,15 A, 30 V постоянен ток макс. 5 A, програмируеми като аларма, статус или таймер
Цифрова комуникация	Modbus RS485, Profibus DP, Ethernet, Modbus TCP/IP, вграден Интернет браузър, GSM/GPRS
Клас на защита	IP65
Температура на околната среда	от -20 до +55 °C (от -4 до 131 °F)
Захранване	100–240 V променлив ток, 50/60 Hz, макс. 2000 VA, По избор: 24 V постоянен ток, 75 вата
Размери	315 x 255 x 150 (Ш x В x Д) контактен сензор с монтиран дисплей
Тегло	Приблизително 5 kg в зависимост от конфигурацията

Подлежи на промяна.

Хах Ланге ЕООД

Ул. Кр. Сарафов 8

1164 София

Тел: +359 (0)2 963 44 54

Факс: +359 (0)2 866 15 26

info@hach-lange.bg

www.hach-lange.bg