



3798-S sc: цифровий індуктивний датчик провідності

- Надійний прилад з цифровою технологією
- Індуктивний датчик для сильно забруднених середовищ
- Заводське калібрування
- Автоматичне розпізнавання при підключенні до контролерів SC

Призначений для стоків

В основі роботи датчика 3798-S sc лежить безконтактна технологія індуктивних вимірювань. Це робить його оптимальним рішенням для роботи в складних умовах: муніципальних і промислових стічних водах з високим вмістом завислих речовин, а також у забруднених поверхневих і питних водах. Надійний захист датчика забезпечують оболонка чутливого елемента з PEEK та корпус із нержавіючої сталі.

Має численні переваги

Датчик 3798-S sc постачається з заводським калібруванням і готовий до роботи одразу після встановлення. Повторне калібрування не потрібне навіть через кілька місяців експлуатації. У поєднанні з контролерами SC датчик 3798-S sc може одночасно працювати з іншими необхідними сенсорами SC, а цифрова технологія передачі сигналу гарантує високу надійність роботи.



LANGE 

Технічні характеристики:

Метод вимірювання	Індуктивний
Датчик температури	PT100
Діапазон вимірювання	250 мкСм/см ... 2.5 См/см
Діапазон температури	-5 ... +60°C
Час відклику, провідність	T90 < 15 сек
Час відклику, температура	T90 2 хв
Термокомпенсація	Автоматична або ручна
Калібрування	Ручне одноточкове або електричне
Максимальна швидкість потоку	4 м/с
Температура зразка	-5 ... +50°C
Максимальний тиск	2 бар
Матеріали, що контактують із середовищем	Нержавіюча сталь, PPS, PEEK
Передача даних	Цифрова (підключення до контролерів серії SC)
Вага	близько 1 кг
Габарити	42 мм x 360 мм (діаметр x довжина)
Кабель датчика	10 м, с IP68 роз'ємом, може бути подовжений

Інформація для замовлення:

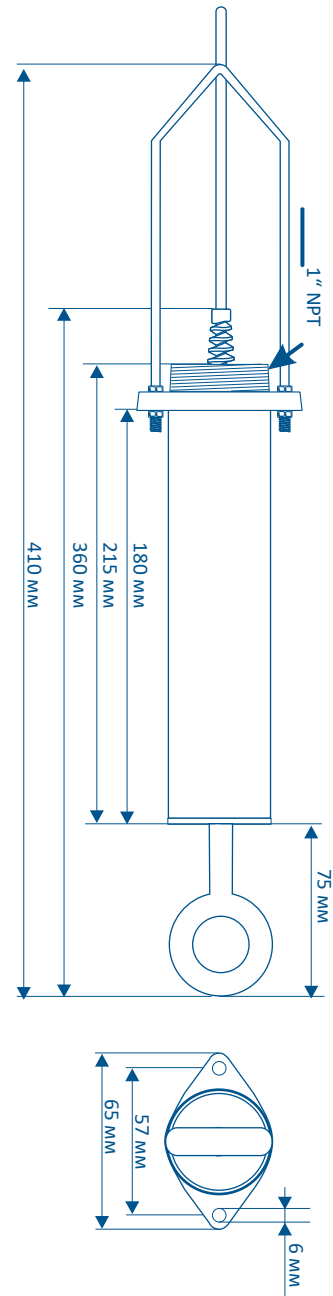
3798-S sc датчик	LXV428.99.00001
Монтажні комплекти для кріплення EX датчиків (1")	LZX914.99.xx200
ЗАПАСНІ ЧАСТИНИ ТА АКСЕСУАРИ	
Калібрування по опору	LZX985

Сервіс HACH:

Звертайтеся за консультацією та для розміщення замовлень до офіційного дистриб'ютора HACH в Україні: компанії "ЕКОІНСТРУМЕНТ-КИЇВ"



Віїзд до замовника для проведення пусконаладжувальних робіт, сервісного обслуговування та навчання



HACH LANGE GMBH
Willstätterstraße 11
D-40549 Düsseldorf
Тел. +49 (0)2 11 52 88-0 Факс
+49 (0)2 11 52 88-143
info@hach-lange.de
www.hach-lange.com

ТОВ "ЕКОІНСТРУМЕНТ-КИЇВ"
Україна, 03067
Київ, ул. Машиностроїтелів, 50
Тел. факс: (044) 492-29-01
Email: info@ecoinstrument.com.ua
www.ecoinstrument.com.ua



LANGE