



Цифров сензор за индуктивна проводимост 3798-S sc, 10 m кабел

Продукт №:

LXV428.99.00001

BGN Цена:

Свържете се с нас

Доставка до 1 седмица

3798-S sc: цифров сензор за индуктивна проводимост

Потопяема сонда с вградена AD електроника за работа с SC контролер.

Доказан сензор с цифрова технология

Индуктивен сензор за много замърсен носител

Фабрично калибрирано

Автоматично разпознаване с контролери SC

Спецификации

Temperature compensation:	Автоматичен или ръчен
Време за отговор T90:	< 2 s
Възпроизводимост:	< 0,2%
Гаранция:	24 месеца
Диаметър:	43 mm
Диапазон на налягането:	Макс. дълбочина на потапяне 20 m
Дълбочина на потапяне:	20 m/2 bar
Дължина:	370 mm
Дължина на кабела:	10 m кабели, полиуретан
Измерване, диапазон:	250 μ S/cm – 2500 mS/cm
Интерфейс:	Modbus
Какво има в кутията:	Includes: sensor with cable and manual
Константа на клетката k:	2,35 cm ⁻¹
Материал:	Метален корпус от неръждаема стомана, PEEK, полиуретан, PPS
Метод на калибриране:	Стойност за нулева калибрация във въздуха. 1-точково калибриране с определена устойчивост или със стандартен разтвор
Ограждение, клас:	IP68
Поток:	< 4 m/s
Работен температурен диапазон:	-20 – 50 °C

Резба на датчика:	1" NPT външна резба
Сертификати:	CE (вкл. RoHS)
Тегло:	< 1 kg
Температура, точност:	± 0,2 °C
Техническо обслужване, интервал:	2 години при нормална употреба или смяна на уплътнението след 1000 часа при по-интензивна употреба
Точност:	±1% от действителна стойност или ±0,004 mS/cm, което е по-голямо
Условия на съхранение:	−20 °C – 60 °C, 95% относителна влажност (без кондензация)

Какво има в кутията

Includes: sensor with cable and manual

Задължителни аксесоари

- Модул с дисплей SC1000 (Item LXV402.99.00001)
- Контролер SC4500, Prognosys, 5 изхода за mA, 2 цифрови сензора, 100 - 240 VAC, без захранващ кабел (Item LXV525.99A11551)
- Контролер SC4500, може да работи с Claros, 5 изхода за mA, 2 цифрови сензора, 100 - 240 VAC, без захранващ кабел (Item LXV525.99AA1551)
- Контролер SC4500, може да работи с Claros, 5 изхода за mA, 2 цифрови сензора, 100 - 240 VAC, щепсел по стандарт на ЕС (Item LXV525.99CA1551)
- Контролер SC4500, Prognosys, 5 x mA изход, 1 цифров сензор, 100 - 240 VAC, без захранващ кабел (Item LXV525.99A11501)
- Контролер SC4500, Prognosys, 5 x mA изход, 2 цифрови сензора, 24 VDC, без щепсел (Item LXV525.99Z11551)