



3798-S sc Digitální indukční senzor konduktivity, 10m kabel

Kat. číslo produktu: LXV428.99.00001
CZK Cena bez DPH: Kontaktujte nás
Dodání do 1 týdne

3798-S sc: digitální indukční senzor konduktivity

Ponorná sonda s integrovanou elektronikou AD pro provoz s kontroléry SC.

Osvědčený senzor s digitální technologií

Indukční senzor pro silně znečištěná média

Továrně kalibrováno

Připojení typu „plug and play“ ke kontrolérům SC

Technické údaje

Čas odezvy :	< 2 s
Certifikace:	CE (včetně RoHS)
Délka:	370 mm
Délka kabelu:	Pevné připojení 10m kabelem, polyuretan
Hloubka ponoru:	20 m / 2 bary
Hmotnost:	< 1 kg
Interval údržby:	Výměna těsnění po 2 letech nebo po 1 000 hodinách používání
Jaký je obsah balení:	Includes: sensor with cable and manual
Kalibrační metoda:	Kalibrace nulové hodnoty na vzduchu. 1bodová kalibrace pomocí definovaného odporu nebo pomocí standardního roztoku
Konstanta cely:	2,35 cm ⁻¹
Materiál:	Kovový kryt z nerezové oceli, PEEK, polyuretan, PPS
Podmínky skladování:	-20 °C - 60 °C, relativní vlhkost 95 % (nekondenzující)
Přesnost:	±1 % ze zobrazené naměřené hodnoty nebo ± 0,004 mS/cm podle toho, co je větší
Přesnost teploty:	±0,2 °C
Provozní teplotní rozsah:	-20 - 50 °C
Průměr:	43 mm
Průtok:	< 4 m/s
Reprodukovatelnost:	< 0,2 %

Rozhraní:	Modbus
Rozsah měření:	250 µS/cm - 2 500 mS/cm
Rozsah tlaku:	Max. hloubka ponoru 20 m
Stupeň krytí:	IP68
Teplotní kompenzace:	Automatický nebo ruční
Záruka:	24 měsíců
Závit senzoru:	1" vnější závit NPT

Jaký je obsah balení

Includes: sensor with cable and manual

Požadované příslušenství

- Zobrazovací modul SC1000 (Item LXV402.99.00001)
- SC4500 kontrolér, Prognosys, 5x mA výstup, 2 digitální sondy, 100-240 VAC, bez napájecího kabelu (Item LXV525.99A11551)
- SC4500 kontrolér, umožňuje Claros, 5x mA výstup, 2 digitální sondy, 100-240 VAC, bez napájecího kabelu (Item LXV525.99AA1551)
- SC4500 kontrolér, podpora systému Claros, 5x mA výstup, 2 digitální sondy, 100-240 VAC, zástrčka EU (Item LXV525.99CA1551)
- SC4500 kontrolér, Prognosys, 5x mA výstup, 1 digitální sonda, 100-240 VAC, bez napájecího kabelu (Item LXV525.99A11501)
- SC4500 kontrolér, Prognosys, 5x mA výstup, 2 digitální sondy, 24 VDC, bez zástrčky (Item LXV525.99Z11551)