



Polymetron 8398.5 Inductive conductivity sensor, 1" thread

Kat. číslo produktu: 08398=A=5000

EUR Cena bez DPH: Kontaktujte nás

Dodávka do 2 týždňov

Immersion probe for conductivity measurements also under harsh conditions. Polyetheretherketone (PEEK) body, 5m cable, runs with several types of controllers. In-built temperature element.

High chemical and mechanical resistance

Accuracy over a wide measuring range

For some types: perfect compact sanitary design for 2"/DN50 access port in compliance with 3A standards

Maintenance free: No electrode damage, no polarisation effect

Versatile mounting options: flow-through adapters and chambers, immersion shafts

Technické údaje

Dĺžka kábla:	5 m fixed cable
Hmotnosť:	0,700 kg
Konštanta cely:	2.35
Materiál:	Gasket: EPDM; PEEK
Opakovateľnosť:	$\leq \pm 2 \%$ alebo ± 0.004 mS/cm, podľa toho čo je väčší
Prevádzková teplota:	140 °C maximum
Princíp merania:	Inductive conductivity measurement
Rozsah merania:	0,2 - 2000 mS/cm
Rozsah tlaku:	Max. 18 bar
Rozsah vlnových dĺžok:	PEEK
Závit senzora:	1" outer thread for immersion applications

Potrebné príslušenstvo

- SC4500 kontrolér, Prognosys, 5 x mA výstup, 2 digitálne sondy, 100 - 240 V AC, bez napájacieho kábla (Item LXV525.99A11551)
- SC4500 kontrolér, umožňujúci Claros, 5 x mA výstup, 2 digitálne sondy, 100 - 240 V AC, bez napájacieho kábla (Item LXV525.99AA1551)
- SC4500 kontrolér, umožňujúci Claros, 5 x mA výstup, 2 digitálne sondy, 100 - 240 V AC, zástrčka EÚ (Item LXV525.99CA1551)
- SC4500 kontrolér, Prognosys, 5x mA výstup, 1 digitálna sonda, 100 - 240 V AC, bez napájacieho kábla (Item LXV525.99A11501)

- SC4500 kontrolér, Prognosys, 5x mA výstup, 2 digitálne sondy, 24 V DC, bez zástrčky (Item LXV525.99Z11551)