



Polymetron 8398.5 Inductive conductivity sensor, 1" thread

Αρ. προϊόντος:

08398=A=5000

EUR Τιμή:

Επικοινωνήστε μαζί μας

Αποστολή εντός 2 εβδομάδων

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

Προδιαγραφές

Αρχή μέτρησης :	Inductive conductivity measurement
Βάρος :	0,700 kg
Βρεχόμενα υλικά :	PEEK
Επαναληψιμότητα :	$< \pm 2 \%$ or ± 0.004 mS/cm, whichever is greater
Εύρος θερμοκρασίας Λειτουργίας:	140 °C maximum
Εύρος μέτρησης :	0,2 - 2000 mS/cm
Εύρος πίεσης :	Μέγιστη. 18 bar
Μήκος καλωδίου :	5 m fixed cable
Σπείρωμα αισθητηρίου:	1" outer thread for immersion applications
Σταθερά κελιού k:	2.35
Υλικό :	Gasket: EPDM; PEEK

Απαιτούμενα παρελκόμενα

- Ελεγκτής SC4500, Prognosys, 5 έξοδοι mA, 2 ψηφιακοί αισθητήρες, 100 - 240 VAC, χωρίς καλώδιο τροφοδοσίας (Item LXV525.99A11551)
- Ελεγκτής SC4500, με δυνατότητα Claros, 5 έξοδοι mA, 2 ψηφιακοί αισθητήρες, 100 - 240 VAC, χωρίς καλώδιο τροφοδοσίας (Item LXV525.99AA1551)
- Ελεγκτής SC4500, με δυνατότητα Claros, 5 έξοδοι mA, 2 ψηφιακοί αισθητήρες, 100 - 240 VAC, φινιρίσματα ευρωπαϊκού τύπου (Item LXV525.99CA1551)

- Ελεγκτής SC4500, Prognosys, 5x Έξοδοι mA, 1 ψηφιακός αισθητήρας, 100 - 240 VAC, χωρίς καλώδιο τροφοδοσίας (Item LXV525.99A11501)
- Ελεγκτής SC4500, Prognosys, 5x Έξοδοι mA, 2 ψηφιακοί αισθητήρες, 24 VDC, χωρίς φως (Item LXV525.99Z11551)