



Μονάδα τοποθέτησης αισθητήρα SC1000 για τη σύνδεση έως και 4 αισθητήρων, 4x mA έξοδος, καλώδιο τροφοδοσίας ΕΕ, Prognosys

Αρ. προϊόντος:

LXV400.99.2G121

EUR Τιμή:

Επικοινωνήστε μαζί μας

Αποστολή εντός 1 εβδομάδας

Τοπικές μετρήσεις διαφόρων παραμέτρων

Μονάδα τοποθέτησης αισθητήρων για την σύνδεση 4 αισθητήρων SC, με 1 αναλογική κάρτα εξόδου με 4 x 0/4-20mA ΕΞΟΔΟΥΣ και με καλώδιο τροφοδοσίας Ευρωπαϊκό 100-240V AC

Ένα σύστημα ελέγχου όπου μπορούν να συνδεθούν αισθητήρια SC και μπορούν να ελεγχθούν από μια ξεχωριστή μονάδα οθόνης SC1000, και να αποτελούνται από μια ή περισσότερες μονάδες τοποθέτησης αισθητήρων SC1000. Το σύστημα είναι διαμορφώσιμο σύμφωνα με τις απαιτήσεις του πελάτη και ανα πάσα στιγμή επεκτάσιμο με σταθμούς μέτρησης, αισθητήρια, εισόδους, εξόδους και διεπαφές bus. Η μονάδα αισθητήρων χρησιμοποιείται για την σύνδεση αισθητήρων σε ένα σταθμό μέτρησης. Περισσότερες μονάδες αισθητήρων μπορούν να συνδεθούν για την δημιουργία δικτύου SC1000.

Ευελιξία: πάντα διαμορφώσιμο

Available exclusively on the SC1000, Prognosys predictive diagnostics uses patented multivariable diagnostic software to read multiple inputs from your instrument and alert you to the instrument's overall performance. An easy-to-read dashboard provides instant indication of measurement reliability and service requirements.

Μελλοντική διασφάλιση: επεκτάσιμο

There's no complicated wiring or set up procedures with the SC1000 controller. Plug any Hach digital sensor into a Probe Module and it's ready for use. No special ordering or software configuration is needed.

Εύκολη λειτουργία: οθόνη αφής

The SC1000 controller features state-of-the art Modbus TCP/IP communications protocol for seamless integration into a network of devices that support TCP/IP sockets. Use a standard Ethernet cable or connect wirelessly using GSM/GPRS to communicate with your SCADA, PLC or other network. The SC1000 also offers up to 12 analogue outputs for measured values and up to 12 analog or digital values from non-digital sensors.

Διαθέσιμες πολλές διαφορετικές εκδόσεις κατόπιν αιτήσεως

The SC1000 Controller can adapt to your needs. Add or change probes without having to change the controller. Plus, with a single Display Module, additional Probe Modules and associated sensors can be added or removed depending on operational needs. Fully upgradable software ensures that this system will not be obsolete. Hach service plans are available.

Προδιαγραφές

Analog Output:	One 4-20 mA Output Module
Analogue inputs:	No Input Module
Conduit for Relay Connection:	Όχι
Prognosys:	Ναι
RTC Module:	Όχι
Αισθητήριο :	4

Αναλογικές έξοδοι:	PID, υψηλή/χαμηλή φασική ευθυγράμμιση, σημείο ρύθμισης, υστέρηση, χρονόμετρο υπερτροφοδότησης, καθυστέρηση απενεργοποίησης, καθυστέρηση ενεργοποίησης
Βάρος :	Περίπου 6,5 kg (ανάλογα με τη διαμόρφωση)
Διαστάσεις (ΥxΠxB):	250 mm x 315 mm x 150 mm
Δυνατότητες επικοινωνίας :	None
Εγγύηση :	24 μήνες
Είσοδοι :	Έως και 12 αναλογικά 0 - 20 mA, μέγιστη σύνθετη αντίσταση 500 Ohm ανά μονάδα αισθητήρα. Επιπλέον είσοδοι διατίθενται με πρόσθετες μονάδες αισθητήρα.
Έξοδος :	Up to 12 analog 0/4-20 mA, maximum impedance 500 Ohms per probe module.
Επικοινωνία :	Additional analog outputs with additional probe modules. Optional digital communications via Modbus® (RS485) and Profibus® DP/V1.
	MODBUS (RS485): Advanced communications/networking with PLC or SCADA system directly from analyzer
	PROFIBUS DP/V1 (certified)
	GSM/GPRS Quad-band cellular module (FCC and IC approved, EU and US only)
Επιλογές τροφοδοτικού:	Ethernet service port, RJ45, 10 MB/s
Εύρος θερμοκρασίας Λειτουργίας:	100-240V AC, με EU καλώδιο τροφοδοσίας
Κατάταξη περιβλήματος :	-20 - 55 °C / 0 - 95% σχετική υγρασία (χωρίς συμπύκνωση υδρατμών)
Οθόνη:	IP65
Περιοχή εμφάνισης οθόνης :	¼ ίντσας γραφικά VGA με οπισθοφωτισμό έγχρωμη TFT Γυάλινη/Γυάλινη οθόνη αφής, υψηλή αντοχή, 320 x 240 εικονοστοιχεία
Πιστοποιήσεις :	11,4 x 8,6 cm
	Ευρωπαϊκές πιστοποιήσεις:
	CE σύμφωνα με 73/23/EOK και 89/336/EOK
	TUV-GS σύμφωνα με το πρότυπο EN 61010-1
	EN 61326 AMD 1 & 2
Ρελέ:	No Relay
Συναγερμός :	Συναγερμός χαμηλού σημείου, όριο υστέρησης συναγερμού χαμηλού σημείου, συναγερμός υψηλού σημείου, όριο υστέρησης συναγερμού υψηλού σημείου, καθυστέρηση απενεργοποίησης και καθυστέρηση ενεργοποίησης
Συνθήκες Αποθήκευσης:	-20 - 70 °C / 0 - 95% σχετική υγρασία (χωρίς συμπύκνωση υδρατμών)
Τι περιέχει το καλάθι:	SC1000 Probe Module with installed cards (as requested), Basic User Manual, EU Power Cord
Τρόπος στήριξης :	Επιφάνεια, πίνακας και σωλήνας (οριζόντιος και κάθετος) με προαιρετική θωράκιση από τον ήλιο
Υλικό :	Περίβλημα ABS (μονάδα οθόνης) και μετάλλου (μονάδα αισθητήρα) με ανθεκτικό στη διάβρωση φινίρισμα

Τι περιέχει το καλάθι

SC1000 Probe Module with installed cards (as requested), Basic User Manual, EU Power Cord