



One for all: the new controller generation

De SC1000 universele controller complementeert het nieuwe HACH LANGE digitale platform voor online procesmetingen. De SC1000 controller bestaat uit twee componenten: de sensormodule, waaraan analysers en sensoren direct worden aangesloten, en de portable displaymodule, de intelligentie van het systeem met geavanceerde mathematische en besturingsfunctie. Door het touchscreen en zeer duidelijk kleurendisplay is het systeem zeer bedieningsvriendelijk. In tegenstelling tot de conventionele transmitters bestuurt de SC1000 tot 8 sensoren tegelijkertijd. Tegen lage investeringskosten kan het aantal meetpunten worden uitgebreid door het creëren van een netwerk van sondemodules. Alle meetpunten kunnen worden bestuurd met 1 displaymodule op elke willekeurige lokatie. Door de modulaire opbouw van de SC1000 kan het systeem klantspecifiek worden geconfigureerd. Analoge 0/4-20 mA uit- en ingangen, relais- en fieldbuscards zijn beschikbaar en kunnen worden gebruikt voor de data-overdracht. De displaymodule is eveneens verkrijgbaar met een geïntegreerde GSM. Hierdoor is het mogelijk om ook op afstand de instrumenten te besturen. Natuurlijk is het geheel afgeschermd tegen oneigenlijk gebruik. De SC1000 als stand-alone of netwerksysteem, in combinatie met de nauwkeurige sensoren en analysers van HACH LANGE, staat garant voor een optimale en bedrijfszekere procesvoering.

Foto's en meer informatie over:

- HACH LANGE
- SC1000 controller

zijn verkrijgbaar via Annet Ijtsma
tel.: +31 (0) 344 - 63 11 30
E-mail: annet.ijtsma@hach-lange.nl
of via www.hach-lange.com