SC4200c Claros Connector, externe Box für WLAN/ Mobilfunk, mit Stecker, für 1 digitalen Sensor

Artikel-Nr.: **LXV524.99.140A0**

CHF Preis: Kontakt
Lieferung innerhalb 1 Woche

Verbessern Sie Ihren Controller durch Fernzugriff

Verbinden Sie Ihren vorhandenen Hach SC200 oder SC1000 für den Fernzugriff auf Online-Systemdaten jederzeit und überall.

Stellen Sie Gerätegenauigkeit sicher
Schritt-für-Schritt-Anleitungen für alle angeschlossenen Geräte sorgen dafür, dass die Bediener die Wartung korrekt durchführen. So werden Schulungen vereinfacht, Ausfallzeiten minimiert und präzise Geräteleistungen gewährleistet.

Fernüberwachung
Beaufsichtigen Sie rund um die Uhr Ihre Anlage und Prozesse mit kontinuierlichem Fernzugriff auf Ihre Messungen und Geräte.

Zustandsbasierte Wartung
Die vorausschauende Diagnose-Software überwacht kontinuierlich den Zustand Ihrer Geräte, sodass Sie Ihren Wartungsplan optimieren und den tatsächlichen Anforderungen entsprechende Prioritäten setzen können.

Technische Daten

Abmessungen:	½ DIN - 144 x 144 x 192 mm (5,7 x 5,7 x 7,6 Zoll)
Analoge Ausgänge: Funktionsmodus:	Linear, PID
Anzeige:	Keine
Beschreibung:	Mikroprozessor- und menügesteuertes Gateway, das eine Verbindung mit dem SC200 oder dem SC1000 herstellt
Betriebsbedingungen:	LAN-Version: -20 - 60 °C Mobilfunkversion: -20 - 55 °C
Cellular:	External Box for Wi-Fi/Cellular
Einsatzhöhe:	Maximal 2.000 m
Gehäuse-Schutzklasse:	NEMA 4X/IP66 Metallgehäuse mit korrosionsbeständiger Oberfläche
Gehäusematerial:	Polycarbonat, Aluminium (pulverbeschichtet), Edelstahl
Gewicht:	1,7 kg (nur Controller, ohne Module)
Inhalt:	SC4200c Claros Connector, WLAN/Mobilfunk, Benutzerhandbuch und Netzkabel. Das Anschlusskabel für Fernservice ist nicht im Lieferumfang enthalten und muss separat bestellt werden.
Installationsklasse:	Kategorie II
Kabelverschraubung:	½" Kabelkanal aus NPT

Kommunikationsmöglichkeiten:	Profibus DPV1-Karte
Kompatible Geräte:	Ammonium: Amtax sc, AN-ISE sc, A-ISE sc
	Nitrat: Nitratax sc, N-ISE sc, Nitratax clear/eco/plus sc
	Phosphat: Phosphax sc, Phosphax sc LR
	Organische Substanzen: Uvas sc
	pH/Redoxpotential: pHD sc, 1200-S sc, 8362sc
	Leitfähigkeit: 3700sc, 3798-S sc, 3400sc
	Ozon: 9185sc
	Gelöster Sauerstoff: LDO 2 sc
	Chlor: CL10sc, CL17sc, 9184sc
	Chlordioxid: 9187sc
	Feststoffe: Solitax sc, TSS sc
	Schlammpegel: Sonatax sc
	Trübung: TU5300sc/TU5400sc, Ultraturb sc, SS7 sc
Kompatible Mobilfunknetzwerke:	GSM 3G/4G (z.B. AT&T, T-Mobile, Rogers, Vodafone usw.)
	Externes CDMA (z.B. Verizon)
Konformität:	CE-Kennzeichnung (für alle Sensortypen). Vom ETL für den Einsatz an allgemeinen Standorten gemäß den Sicherheitsnormen UL und CSA gelistet (für alle Sensortypen).
	Bestimmte Modelle mit Netzstrombetrieb sind von Underwriters Laboratories für den Einsatz an allgemeinen Standorten gemäß der Sicherheitsnormen UL und CSA gelistet (für alle Sensortypen).
Lagerbedingungen:	-20 - 70 °C, 0 - 95 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Messungen:	Eine Verbindung zum SC Controller
Montage:	Wand-, Mast- oder Schalttafeleinbau
Netzwerk-Konnektivität:	LAN-Version: Zwei Ethernet-Anschlüsse (10/100 Mbit/s), Schalterfunktion, M12 Buchse mit D-Codierung.
	Mobilfunkversion: Steckplatz für SIM-Karte (3G/4G).
	Die Art der Verbindung hängt von der Konfiguration des Controllers ab.
Plug:	Yes
Relais:	Hochspannung:
	Zwei Relais (SPDT)
	Maximale Schaltspannung: 250 V AC
	Maximaler Schaltstrom: 5 A (nur ohmsche Last)
	Maximale Schaltleistung: 1250 VA, 125 W (nur ohmsche Last)
	Leiterquerschnitt: 0,75 bis 2,5 mm^2 (18 bis 12 AWG)
	Niederspannung:

	Vier Relais auf jedem Niederspannungsrelaismodul
Relay: Signalquelle:	Primär- oder Sekundärmessung, berechneter Wert (nur Zweikanal) oder Timer
Schutzklasse:	I, mit Schutzerdung verbunden
Spannungsversorgung (Hz):	50/60 Hz
Spannungsversorgung (Volt):	100 - 240 V AC
Sprachen Bedienungsanleitung:	Dänisch, Niederländisch, Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Spanisch
USB-Anschluss:	Zum Herunterladen von Daten und Hochladen von Software. Der Controller zeichnet für jeden angeschlossenen Sensor ca. 20.000 Datenpunkte auf.
Verschmutzungsgrad:	2

Inhalt

SC4200c Claros Connector, WLAN/Mobilfunk, Benutzerhandbuch und Netzkabel.Das Anschlusskabel für Fernservice ist nicht im Lieferumfang enthalten und muss separat bestellt werden.