



Claros Connector mit internem 4G EU; 1 Jahr

Artikel-Nr.: LXZ524.99.A0010

CHF Preis: Kontakt

Verfügbar

Enthält die Geräte und Services, die für den Anschluss des SC200 oder SC1000 an MSM für bis zu zwei Claros-fähige Sensoren erforderlich sind.

LXZ524.99.A0010 ist ein Geräte-Bundle, das zusätzlich folgende Services beinhaltet: CLAROS-YRLY, MSM-SENSOR-YRLY (2x), DATAPLAN-YRLY und S-XCOMM-SC4200c werden der Rechnung hinzugefügt. Der Gesamtpreis bleibt unverändert.

Zugriff auf Daten von jedem beliebigem Standort

Einfacher Zugriff auf wichtige Informationen, die Ihnen bei der Prozessverwaltung und bei einem proaktiven Wartungsansatz helfen.

Jederzeit. Überall.

Auf einen Blick: Messung und Funktionszustand des Sensors

Dank der leicht verständlichen LEDs mit Farbcodierung und der Ferndiagnose, die Ihnen nachvollziehbare Informationen, einschließlich Fehler und Warnungen, anzeigt, können Sie sich durchweg auf die Funktionsfähigkeit Ihres Sensors und die Messergebnisse verlassen.

Schnelle und intuitive Bedienung

Die intuitiven Menüoptionen ermöglichen eine schnelle Kalibrierung Ihrer Geräte – so können Sie Ihre Systeme problemlos einrichten und Prozesse optimieren. Sie können die Kalibrierung über ein beliebiges internetfähiges Gerät durchführen, ganz egal, wo Sie sich befinden.

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
Ausgänge:	Fünf 4 - 20 mA analoge Ausgänge an jedem analogen Ausgangsmodul
Beschreibung:	Mikroprozessor- und menügesteuerter Controller für die Sensorbedienung.
Betriebsbedingungen:	LAN-Version: -20 - 60 °C
	Mobilfunkversion: -20 - 55 °C
Cellular:	w/ Internal 4G EU
Dauer des Abonnements:	1 year
Einsatzhöhe:	Maximal 2.000 m
Gehäuse-Schutzklasse:	NEMA 4X/IP66 Metallgehäuse mit korrosionsbeständiger Oberfläche
Gehäusematerial:	Polycarbonat, Aluminium (pulverbeschichtet), Edelstahl
Gewährleistung:	24 Monate
Gewicht:	1,7 kg (nur Controller, ohne Module)

Inhalt:	LXV524.99.030A0 SC4200c Claros Connector mit LAN + intern 3G/4G Europa, ohne Stecker LXZ524.99.00046 Fernservice-Anschluss für SC200 LZY472-01 USB-Ethernet-Adapter CLAROS-YRLY Claros Jahreslizenz für 1 Controller (1 Jahr) MSM-SENSOR-YRLY MSM Jahreslizenz für 1 Sensor (1 Jahr) MSM-SENSOR-YRLY MSM Jahreslizenz für 1 Sensor (1 Jahr) DATAPLAN-YRLY Jahresgebühr Mobilfunk (1 Jahr) S-XCOMM-SC4200c Einweisung und Inbetriebnahme
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.) 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:	Zwei digitale SC Geräteanschlüsse
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).

Relais:	Die Art der Verbindung hängt von der Konfiguration des Controllers ab.
	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

LXV524.99.030A0 SC4200c Claros Connector mit LAN + intern 3G/4G Europa, ohne SteckerLXZ524.99.00046 Fernservice-Anschluss für SC200LZY472-01 USB-Ethernet-AdapterCLAROS-YRLY Claros Jahreslizenz für 1 Controller (1 Jahr)MSM-SENSOR-YRLY MSM Jahreslizenz für 1 Sensor (1 Jahr)MSM-SENSOR-YRLY MSM Jahreslizenz für 1 Sensor (1 Jahr)DATAPLAN-YRLY Jahresgebühr Mobilfunk (1 Jahr)S-XCOMM-SC4200c Einweisung und Inbetriebnahme