



Be Right™



Claros Connector mit LAN; 3 Jahre

Artikel-Nr.: LXZ524.99.A0013

CHF Preis: Kontakt

Lieferung innerhalb von 2 Wochen

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.A0013 ist ein Geräte-Bundle, das zusätzlich folgende Services beinhaltet: CLAROS-3YR, MSM-SENSOR-3YR (2x) 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/ LAN
Dauer des Abonnements:	3 years
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 Claros Connector mit LAN + 3G/4G Europa, ohne Stecker
	LXZ524.99.00046 Fernservice-Anschluss für SC200
	LZY472-01 USB-Ethernet-Adapter
	LZY990 LAN-Kabel
	CLAROS-3YR Claros 3-Jahreslizenz für 1 Controller
	MSM-SENSOR-3YR MSM 3-Jahreslizenz für 1 Sensor
	MSM-SENSOR-3YR MSM 3-Jahreslizenz für 1 Sensor
	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 Claros Connector mit LAN + 3G/4G Europa, ohne SteckerLXZ524.99.00046 Fernservice-Anschluss für
 SC200LZY472-01 USB-Ethernet-AdapterLZY990 LAN-KabelCLAROS-3YR Claros 3-Jahreslizenz für 1 ControllerMSM-SENSOR-3YR
 MSM 3-Jahreslizenz für 1 SensorMSM-SENSOR-3YR MSM 3-Jahreslizenz für 1 SensorS-XCOMM-SC4200c Einweisung und
 Inbetriebnahme