



Be Right™



Conector Claros con AT&T 4G interno (EE. UU.); 3 años

de producto: LXZ524.99.A0014

USD Precio: Contacto Hach

Contiene los componentes y los servicios necesarios para conectar el SC200 o SC1000 a MSM para un máximo de dos sensores compatibles con Claros.

LXZ524.99.A0014 es un kit que incluye artículos adicionales: CLAROS-3YR, MSM-SENSOR-3YR (2 unidades), DATAPLAN-3YR, STARTUP TRAVEL y MSM-STARTUP, que se añadirán a la factura. No habrá cambios en el importe total.

Acceso a los datos desde cualquier lugar

Ofrece transparencia gracias a la facilidad de acceso a la información esencial, lo que le ayuda a gestionar su proceso y a ser más proactivo en sus tareas de mantenimiento.

En cualquier momento. En cualquier lugar.

Siempre de un vistazo: mediciones y estado del sensor

Confíe en el estado de su sensor y en los resultados de las mediciones con los LED codificados por colores, fáciles de comprender, y el diagnóstico remoto que pone a su disposición información procesable con datos sobre errores y advertencias.

Funcionamiento rápido e intuitivo

Las opciones de los menús intuitivos le permiten calibrar los instrumentos con rapidez, lo que le ayudará a configurar de un modo sencillo los sistemas y optimizar los procesos. Utilizando un dispositivo conectado a Internet, podrá hacer esto desde cualquier lugar.

Especificaciones

Aberturas de los conductos:	Conducto NPT de ½"
Altitud:	2000 m como máximo
Capacidades de comunicación:	Tarjeta Profibus DPV1
Categoría de instalación:	Categoría II
Cellular:	w/ Internal 4G US AT&T
Certificaciones de conformidad:	Aprobado por la CE (con todos los tipos de sensor). Incluido para su uso en ubicaciones generales conformes a los estándares de seguridad UL y CSA de ETL (con todos los tipos de sensor). Se enumeran algunos modelos con alimentación por CA para su uso en ubicaciones de seguridad general conformes a los estándares de seguridad UL y CSA de Underwriters Laboratories (con todos los tipos de sensor).
Condiciones de almacenamiento:	De -20 a 70 °C / humedad relativa del 0 al 95 %, sin condensación
Conectividad de red:	Versión LAN: dos conectores Ethernet (10/100 Mbps), función de switch, conector hembra M12 con codificación D. Versión móvil: soporte de tarjeta SIM (3G/4G).

Contenido de la caja:	<p>El tipo de conexión depende de la configuración del controlador.</p> <p>Conector Claros LXV524.99.010A0 con LAN + AT&T 3G/4G interno (EE. UU.), sin enchufe</p> <p>Conector de servicio remoto LXZ524.99.00046 para SC200</p> <p>Adaptador USB de Ethernet LZY472-01</p> <p>Cuota básica de Claros CLAROS-3YR (3 años)</p> <p>Suscripción de sensor MSM MSM-SENSOR-3YR (3 años)</p> <p>Suscripción de sensor MSM MSM-SENSOR-3YR (3 años)</p> <p>Plan de datos móviles DATAPLAN-3YR (3 años)</p> <p>Importe de desplazamiento de servicio STARTUP TRAVEL</p> <p>Puesta en marcha del servicio MSM-STARTUP</p>
Descripción:	Controlador inteligente con menús estructurados de operación del sensor.
Dimensiones:	Según ½ DIN: 144 x 144 x 192 mm (5,7 x 5,7 x 7,6 pulg.)
Duración de la suscripción:	3 years
Garantía:	12 meses
Grado de contaminación:	2
Grado de protección:	I: conectado a tierra de protección
Idiomas del manual:	Alemán, danés, español, francés, holandés, inglés, italiano
Instrumentos compatibles:	<p>Amonio: Amtax sc, AN-ISE sc, A-ISE sc</p> <p>Nitrato: Nitratax sc, N-ISE sc, Nitratax clear/eco/plus sc</p> <p>Fosfato: Phosphax sc, Phosphax sc LR</p> <p>Materia orgánica: Uvas sc</p> <p>pH/ORP: pHD sc, 1200-S sc, 8362sc</p> <p>Conductividad: 3700sc, 3798-S sc, 3400sc</p> <p>Ozono: 9185sc</p> <p>Oxígeno disuelto: LDO 2 sc</p> <p>Cloro: CL10sc, CL17sc, 9184sc</p> <p>Dióxido de cloro: 9187sc</p> <p>Sólidos en suspensión: Solitax sc, TSS sc</p> <p>Nivel de lodos: Sonatax sc</p> <p>Turbidez: TU5300sc/TU5400sc, Ultraturb sc, SS7 sc</p>
Material carcasa:	Policarbonato, aluminio (con recubrimiento en polvo), acero inoxidable
Mediciones:	Dos conectores SC para dispositivos digitales
Pantalla:	Ninguna
Peso:	1,7 kg (solo el controlador, sin módulos)
Protección de la carcasa (IP):	NEMA 4X/IP66 carcasa de metal con acabado resistente a la corrosión

Puerto USB:	Se utiliza para la descarga de datos y la carga de software. El controlador registra aproximadamente 20 000 mediciones para cada sensor conectado.
Rango de temperatura de operación:	Versión LAN: -20 - 60 °C Versión móvil: -20 - 55 °C
Relé: Modo operacional:	Medición principal o secundaria, valor calculado (solo con dos canales) o temporizador
Relés:	Alta tensión: Dos relés (SPDT) Tensión máxima de conmutación: 250 V CA Corriente máxima de conmutación: 5 A (carga solo resistiva) Potencia máxima de conmutación: 1250 VA, 125 W (carga solo resistiva) Sección del cable: de 0,75 a 2,5 mm ² (de 18 a 12 AWG) Baja tensión: Cuatro relés en cada módulo de relés de baja tensión
Requisitos de alimentación (Hz):	50/60 Hz
Requisitos de alimentación (voltaje):	100 - 240 V CA
Salida analógica: modo de funcionamiento:	Lineal, PID
Salidas:	Cinco salidas analógicas de 4 - 20 mA en cada módulo analógico de salidas
Tecnologías de red compatibles:	GSM 3G/4G (p. ej., AT&T, T-Mobile, Rogers, Vodafone, etc.) CDMA (p. ej., Verizon)
Tipo montaje:	Montaje en pared, pértiga o panel

Contenido de la caja

Conector Claros LXV524.99.010A0 con LAN + AT&T 3G/4G interno (EE. UU.), sin enchufe
 Conector de servicio remoto LXZ524.99.00046 para SC200
 Adaptador USB de Ethernet LZY472-01
 Cuota básica de Claros CLAROS-3YR (3 años)
 Suscripción de sensor MSM MSM-SENSOR-3YR (3 años)
 Suscripción de sensor MSM MSM-SENSOR-3YR (3 años)
 Plan de datos móviles DATAPLAN-3YR (3 años)
 Importe de desplazamiento de servicio STARTUP TRAVEL
 Puesta en marcha del servicio MSM-STARTUP