

Información del Producto

FMA 200C

Medidor digital de la corriente

El FMA 200C es un instrumento fiable y exacto para la vigilancia de la presión atmosférica. Puede usarse localmente o, como sensor direccionable, ser conectado al LANCIER Monitoring System. La medición de la corriente es independiente de la presión y tiene un alcance de medición de 0 – 200 l/h. Los valores medidos son anunciados en una pantalla LC con cabida para tres dígitos y con una definición de 1 l/h. Un diodo luminoso así como una alarma avisan de que el valor máximo programado ha sido superado. Se puede confirmar el recibo de la señal local apretando una tecla.

El bloque distribuidor, con un sistema eléctrico y neumático de bus integrado, acepta de uno a cinco FMA 200C, con una técnica simple de conexión. Los antiguos bloques de distribución LANCIER con captadores mecánicos de corriente, pueden ser fácilmente sustituidos en una relación de 1 : 1.



LANCIER Monitoring GmbH

Gustav-Stresemann-Weg 11
48155 Münster, Germany

Tel. +49 (0) 251 674 999-0

Fax +49 (0) 251 674 999-99

mail@lancier-monitoring.de

www.lancier-monitoring.de

Datos técnicos

Alcance de la escala de medición	0 ... 200 l/h
Definición del mensaje de pantalla	1 l/h
Error máximo de medición	±5 % FS, ±1 Digit a +20 °C
Coleo máximo de la temperatura ("Drift")	±0,15 % FS/°C
Presión efectiva de servicio	0 ... 1 bar
Tensión de alimentación	36 ... 72 V= / 2,5 VA
Temperatura del servicio	0 ... +50 °C
Temperatura de almacenaje	-30 ... +80 °C
Humedad permitida	0 .. 95% humedad relativa, no condensable
Contactos en la señal de salida	Contacto de conmutación sin potencial
Tensión / Corriente máxima de activación	100 V DC / 0,1 A DC
Gama de frecuencias	1000 Hz ... 2000 Hz
Definición	1 Hz 0,2 l/h
Medidas	
Medidor de corriente (Longitud x Anchura x Altura)	64,2 x 106,2 x 110,2 mm
Bloque distribuidor (Longitud x Anchura x Altura)	322 x 150 x 110,2 mm
Peso	
Medidor de corriente	aprox. 0,18 kg
Bloque distribuidor con 5 medidores de la corriente	aprox. 1,80 kg

Datos del pedido

Medidor digital de la corriente FMA 200C	
Módulo con paneles de control y de notificación y salida de la señal a través de contactos sin voltaje para su montaje en el bloque de distribución	N° de pedido: 064952.100
Bloque de distribución	
con 1 FMA 200C	064950.101
con 2 FMA 200C	064950.102
con 3 FMA 200C	064950.103
con 4 FMA 200C	064950.104
con 5 FMA 200C	064950.105
Juego de montaje de 19" para un bloque de distribución (solo para el montaje en armarios de pared de 19" / puertas frontales de 19" de las instalaciones de RTS)	064955.000
Juego de montaje neumático para 1 FMA 200C (Conexión de salida para instalaciones nuevas de RTS armarios de pared de 19" y ampliaciones)	065898.000
Filtro de corriente (Construcción en la manguera PE 10/7 de una conexión HK tipo PWE2Y)	071011.000
Placa ciega de 19" , 2,5 HE	064498.000