

Hoja de datos del producto KEF05F

Características

Medidor De Flujo De La Serie Ke Latón
Roscado R \times 2.5 M³ H Nominal Medidor De
Flujo

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Principal

Gama de producto	KL
Tipo de Producto o Componente	Sensor de flujo
Tipo de medición	Para 3 circuitos
Aplicación del Dispositivo	Medición de energía Submedición
Localización	Sala de planta
Compos. dispos	Teclado
Certificado de calibración	Yes
Color	Blanquecino
Profundidad	48 mm
Altura	76 mm
Peso del producto	1,2 kg
Ancho	190 mm
Tipo de pantalla	LCD
Material del Envolvente	Thermoplastic, PC 10 % GF with TPE
Energy units	L M3
Field programmable	Yes
Fitting material	Bronce
Tamaño del accesorio	G1B (R3/4)
Tipo de montaje	Threaded
Flow measurement accuracy	+/- 2%
Flow measurement range	0.025...5 m3/h
Tipo de sensor	Sensor ultrasónico para 3 circuitos Thermistor temperatura
Tensión asignada de aislamiento	3,75 kV
Grado de protección IP	IP65
Fluido controlado (Tabular)	Agua
Meter location	Flow line
Operating fluid temperature	2...130 °C
Humedad relativa	0...100 % RH, sin condensación
Temperatura ambiente de funcionamiento	5...55 °C
Tipo de salida	Analógica
Pipe material	Metálico Polymer
Frecuencia de Red	50 Hz 60 Hz
Rango de medición de la presión	PN16
Normas	EN 1434 clase A (MID clase E1) EN 1434 clase C (MID clase E2)
Humedad relativa de almacenamiento	0...100 % RH, sin condensación
Temperatura ambiente de almacenamiento	-25...60 °C
Tensión de alimentación	230 V AC 24 V AC 161...264 V AC 12...36 V AC

Precisión de la medición de la temperatura	+/- 4 %
Temperatura de medición	2...130 °C

Complementario

Totalizer quantities	1
Función disponible	Inicio sesión Totalizador reiniciable
Potencia máxima de consumo en W [Vatios]	1 W
Pressure drop	0,14 bar
Distancia de detección máxima	190 mm
Resolución de la pantalla	7 digits
Capacidad de conexión de la abrazadera	<= 1 mm ²

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	21,0 cm
Paquete 1 Ancho	24,6 cm
Paquete 1 Longitud	24,5 cm
Paquete 1 Peso	1,2 kg