

Hoja de datos del producto KEF10F

Características

Medidor De Flujo De La Serie Ke Latón
Roscado R1 35 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	41 mm
Altura	71 mm
Peso del producto	2 kg
Ancho	260 mm
Tipo de pantalla	LCD
Material del Envoltorio	Thermoplastic, PC 10 % GF with TPE
Energy units	L M3
Field programmable	Yes
Fitting material	Bronce
Tamaño del accesorio	G5/4B (R1)
Tipo de montaje	Threaded
Flow measurement accuracy	+/- 2%
Flow measurement range	0.035...7 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	260 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	33,0 cm
Paquete 1 Longitud	23,2 cm
Paquete 1 Peso	2,0 kg