

PRODUKTDATABLAD

Type: ET-3354
Art. Nr.: 34089



9120061399132

Kort beskrivelse

0



ETHERMA ET-3354 Temperature and humidity sensors for gutter heating systems, 6m

ETIM-karakteristika

Einsatzgebiet	außen	Kabellänge	6 Meter
Mit Befestigungsmaterial		Länge des Sensors	1 Millimeter
	×		1
			0
Geeignet für Wandmontage	×	Einstecklänge	0 Millimeter
Geeignet für Deckenmontage	×	Durchmesser Sensorelement	2 Millimeter
Geeignet für Kanalbefestigung	×	Anzahl der Messpunkte	1
Geeignet für Rohrmontage		CO2-Messbereich CO2	0 Parts per million
	×		
Geeignet für Luft		VOC-Messbereich	0 Parts per million
	✓		
Geeignet für Flüssigkeiten		Temperaturmessbereich	7 Grad Celsius
	✓		5
Geeignet für Gase		Messbereich der relativen Luftfeuchtigkeit	0 Prozent
	×		
Mit Gehäuse		Messbereich der absoluten Luftfeuchtigkeit	0 Gramm pro Kubikmeter
	✓		
Deckelbefestigung	sonstige	Enthalpie-Messbereich	0 Kilojoule pro Kilogramm
Sensorelement innerhalb des Gehäuses		Taupunkt-Messbereich	0 Prozent
	✓		
Sensorelement außerhalb des Gehäuses		Feinstaub-Messbereich (PM)	0 Mikrogramm pro Kubikmeter
	×		
Festes Kabel am Sensor	✓	Anzahl der Messbereiche	0
Material Element	sonstige	Toleranz	5 Prozent
Technologie	sonstige	Bemessungsversorgungsspannung AC	0 Volt
			0

Oprettet den: 23.07.2025

Aktive Temperaturmessung		Bemessungsversorgungsspannung DC	1 Volt 2 1 2
	✓		
Passive Temperaturmessung	×	Anzahl der Ausgangssignale	1
Durchschnittstemperaturmessung	×	Anzahl der Ausgangsbereiche 0 V ... 5 V	0
CO2-Messung	×	Anzahl der Ausgangsbereiche 0 V ... 10 V	0
VOC-Messung	×	Anzahl der Ausgangsbereiche 2 V ... 10 V	0
Messung der rel. Luftfeuchtigkeit	✓	Anzahl der Ausgangsbereiche 0 mA ... 20 mA	0
Messung der absoluten Luftfeuchtigkeit	×	Anzahl der Ausgangsbereiche 4 mA ... 20 mA	0
Enthalpiemessung	×	Einsatzgebiet Strömungsgeschwindigkeit Medium	0 Meter pro Sekunde 0
Messung des Taupunkts	×	Max. Umgebungsfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	1 Prozent 0 0
Feinstaubmessung (PM)	×	Umgebungstemperatur	7 Grad Celsius 5 7 5
Offseinstellung möglich	×	Gehäusehöhe	2 Millimeter 2
Trend-Darstellung	×	Gehäusebreite	2 Millimeter 2
Fehlerspeicherung möglich	×	Gehäusetiefe	1 Millimeter 1 0
Sensortyp	PTC		
Potentiometer mit Einstellknopf	×		
Unterstützt Protokoll für BACnet	×		
Unterstützt Protokoll für Modbus	×		
Unterstützt Protokoll für MP (Multi Point)	×		
Unterstützt Protokoll für KNX	×		
LoRa-Technologie	×		
NFC (Near Field Communication)	×		
Bluetooth	×		
Wi-Fi-kompatibel	×		
Standby-Taster	×		
Drahtlos	×		
Mit Display	×		
Ausführung des Displays	sonstige		
Art der Spannungsversorgung	Netzanschlussleitung		
Ausführung des elektrischen Anschlusses	sonstige		
Mit Verpolungsschutz	×		
Explosionsschutz	×		
Schutzart (IP)	IP67		
Gehäusefarbe	sonstige		

UV resistant	✓
Kompatibel mit Apple HomeKit	✗
Kompatibel mit Google Assistant	✗
Kompatibel mit Amazon Alexa	✗
IFTTT-Unterstützung verfügbar	✗