

PRODUKTDATENBLATT

Type: ET-3354
Art. Nr.: 34089

**Kurzbeschreibung**

Temperatur- und Feuchtefühler für Dachrinnenheizungen, 6m

*** Bild fehlt:
/Data/Environments/000039/Attachment/Bijlage/PRD/PHI/ET-3354.tif ***

Produktbeschreibung

Stabförmiger Fühler ET-3354 für die kombinierte Messung von Temperatur- und Feuchtwerten in Dachrinnen und angrenzenden Bereichen wie Flachdächern und Fallrohren, aber auch in Spezialfällen wie z.B. Satellitenschüsseln, Kläranlagen oder Gleisanlagen. Robuste Ausführung aus Messing, voll vergossen. Sehr kompakte Bauform mit axialem Kabelauslass und Schraubbolzen zur Lagefixierung. Durchmesser 12 mm ohne Stützringe, L 105 mm, Anschlussleitung 6 m, Gewinde M6, Temperaturbereich -30 °C bis °C, Feuchtebereich -20 °C bis °C, Schutzart IP 68.

ETIM Merkmale

Einsatzgebiet	außen	Kabellänge	6 Meter
Mit Befestigungsmaterial	✗	Länge des Sensors	110 Millimeter
Geeignet für Wandmontage	✗	Einstecklänge	0 Millimeter
Geeignet für Deckenmontage	✗	Durchmesser Sensorelement	22 Millimeter
Geeignet für Kanalbefestigung	✗	Anzahl der Messpunkte	1
Geeignet für Rohrmontage	✗	Temperaturmessbereich	75 75 Grad Celsius
Geeignet für Luft	✓	Anzahl der Messbereiche	0
Geeignet für Flüssigkeiten	✓	Toleranz	5 Prozent
Geeignet für Gase	✗	Bemessungsversorgungsspannung DC	12 12 Volt
Mit Gehäuse	✓	Anzahl der Ausgangssignale	1
Deckelbefestigung	sonstige	Anzahl der Ausgangsbereiche 0 V ... 5 V	0
Sensorelement innerhalb des Gehäuses	✓	Anzahl der Ausgangsbereiche 0 V ... 10 V	0
Sensorelement außerhalb des Gehäuses	✗	Anzahl der Ausgangsbereiche 2 V ... 10 V	0
Festes Kabel am Sensor	✓	Anzahl der Ausgangsbereiche 0 mA ... 20 mA	0
Material Element	sonstige	Anzahl der Ausgangsbereiche 4 mA ... 20 mA	0
Technologie	sonstige	Max. Umgebungsfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	100 Prozent
Aktive Temperaturmessung	✓	Umgebungstemperatur	75 75 Grad Celsius
Passive Temperaturmessung	✗	Höhe Gehäuse	22 Millimeter
Durchschnittstemperaturmessung	✗	Gehäusebreite	22 Millimeter
CO2-Messung	✗	Gehäusetiefe	110 Millimeter
VOC-Messung	✗		
Messung der rel. Luftfeuchtigkeit	✓		

Erstellt am: 27.11.2023

PRODUKTDATENBLATT

Messung der absoluten Luftfeuchtigkeit	×
Enthalpiemessung	×
Messung des Taupunkts	×
Feinstaubmessung (PM)	×
Offseteinstellung möglich	×
Trend-Darstellung	×
Fehlerspeicherung möglich	×
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	×
Explosionssgeschützt	×
Schutzart (IP)	IP67
Gehäusefarbe	sonstige
UV-beständig	✓
Kompatibel mit Apple HomeKit	×
Kompatibel mit Google Assistant	×
Kompatibel mit Amazon Alexa	×
IFTTT-Unterstützung verfügbar	×

Erstellt am: 27.11.2023