

## PRODUCT DATABLAD

Type: ET-3354  
Art. Nr.: 34089

**Korte omschrijving**

Temperatuur en vochtsensor voor dakgootverwarming

\*\*\* Afbeelding ontbreekt:  
/Data/Environments/000039/Attachment/Bijlage/PRD/PHI/ET-3354.tif \*\*\*

**Product omschrijving**

Staafvormige sensor ET-3354 voor de gecombineerde meting van temperatuur- en vochtwaarden in dakgoten en aangrenzende zones zoals platte daken en regenpijpen, maar ook voor speciale toepassingen zoals satellietschotels, waterzuiveringsinstallaties en spoorbanen. Robuuste uitvoering van messing, volledig ingegoten. Zeer compacte bouwvorm met axiale kabeluitlaat en schroefbouten voor fixatie. Diameter 12 mm excl. draagringen, L 105 mm, aansluitkabel 6 m, schroefdraad M6, temperatuurbereik -30°C tot +80°C, vochtbereik -20°C tot +30°C, type bescherming IP 68.

**ETIM Kenmerken**

<b>Toepassingsgebied</b>	Buiten	<b>Kabellengte</b>	6 Meter
<b>Met bevestigingsmateriaal</b>	×	<b>Opnemerlengte</b>	110 Millimeter
<b>Geschikt voor wandmontage</b>	×	<b>Insteeklengte</b>	0 Millimeter
<b>Geschikt voor plafondmontage</b>	×	<b>Diameter opnemer-element</b>	22 Millimeter
<b>Geschikt voor kanaalmontage</b>	×	<b>Aantal meetpunten</b>	1
<b>Buismontage mogelijk</b>	×	<b>Temperatuurbereik</b>	75 75 Graden Celsius
<b>Geschikt voor lucht</b>	✓	<b>Aantal meetbereiken</b>	0
<b>Geschikt voor vloeistoffen</b>	✓	<b>Tolerantie</b>	5 Percentage
<b>Geschikt voor gassen</b>	×	<b>Nom. voedingsspanning bij DC</b>	12 12 Volt
<b>Met behuizing</b>	✓	<b>Aantal uitgangssignalen</b>	1
<b>Dekselbevestiging</b>	Overig	<b>Aantal uitgangsbereiken 0 V ... 5 V</b>	0
<b>Opnemer-element binnen behuizing</b>	✓	<b>Aantal uitgangsbereiken 0 V ... 10 V</b>	0
<b>Opnemer-element buiten behuizing</b>	×	<b>Aantal uitgangsbereiken 2 V ... 10 V</b>	0
<b>Vaste kabel aan opnemer</b>	✓	<b>Aantal uitgangsbereiken 0 mA ... 20 mA</b>	0
<b>Materiaal element</b>	Overig	<b>Aantal uitgangsbereiken 4 mA ... 20 mA</b>	0
<b>Technologie</b>	Overig	<b>Max. omgevingsvochtigheid (niet condenserend)</b>	100 Percentage
<b>Temperatuurmeting actief</b>	✓	<b>Omgevingstemperatuur</b>	75 75 Graden Celsius
<b>Temperatuurmeting passief</b>	×	<b>Hoogte behuizing</b>	22 Millimeter
<b>Gemiddelde temperatuurmeting</b>	×	<b>Breedte behuizing</b>	22 Millimeter
<b>CO2 meting</b>	×	<b>Diepte behuizing</b>	110 Millimeter
<b>VOC meting</b>	×		
<b>Relatieve luchtvochtigheid meting</b>	✓		
<b>Absolute luchtvochtigheid meting</b>	×		
<b>Enthalpie meting</b>	×		
<b>Dauwpuntmeting</b>	×		
<b>Fijnstof meting (PM)</b>	×		

Gecreëerd op: 27-11-2023

## PRODUCT DATABLAD

<b>Offset instelling mogelijk</b>	×
<b>Trendweergave</b>	×
<b>Foutenregistratie mogelijk</b>	×
<b>Opnemertype</b>	PTC
<b>Potmeter met bedieningsknop</b>	×
<b>Ondersteunt protocol voor BACnet</b>	×
<b>Ondersteunt protocol voor Modbus</b>	×
<b>Ondersteunt protocol voor MP (multi point)</b>	×
<b>Ondersteunt protocol voor KNX</b>	×
<b>LoRa technologie</b>	×
<b>NFC (Near Field Communication)</b>	×
<b>Bluetooth</b>	×
<b>Wi-Fi-Compatible</b>	×
<b>Standby drukknop</b>	×
<b>Draadloos</b>	×
<b>Met display</b>	×
<b>Uitvoering display</b>	Overig
<b>Type voeding</b>	Voedingskabel
<b>Uitvoering elektrische aansluiting</b>	Overig
<b>Met ompoolbeveiliging</b>	×
<b>Explosieveilig</b>	×
<b>Beschermingsgraad (IP)</b>	IP67
<b>Kleur behuizing</b>	Overig
<b>UV-bestendig</b>	✓
<b>Compatible met Apple HomeKit</b>	×
<b>Compatible met Google Assistant</b>	×
<b>Compatible met Amazon Alexa</b>	×
<b>Met IFTTT ondersteuning</b>	×

Gecreëerd op: 27-11-2023