

PRODUCT DATABLAD

Type: ET-3356-50
Art. Nr.: 40788



Korte omschrijving

Vocht- en temp sensor, kabel 50m tbv ET-9300



Product omschrijving

De ET-3356-50 is een bodemsensor voor een gecombineerde temperatuur- en vochtmeting van berijdbare of begaanbare oppervlakken. De sensor is robuust uitgevoerd in messing en is volledig ingegoten. Dankzij de zeer geringe montagehoogte is deze uitermate geschikt voor trappen, terrassen, enzovoort. De aansluitkabel kan naar wens aan de onderkant of aan de zijkant worden geplaatst. Incl. aansluitkabel 50 m. Diameter 68 mm, H 31 mm (kabel aan de zijkant) resp. 65 mm (kabel aan onderkant), toelaatbare belasting 20 kN, temperatuurbereik -30 °C tot °C, vochtmeting -20 °C tot °C.

ETIM Kenmerken

Toepassingsgebied	Buiten	Kabellengte	5 Meter
Met bevestigingsmateriaal	✗	Opnemerlengte	0 Millimeter
Geschikt voor wandmontage	✗	Insteeklengte	0 Millimeter
Geschikt voor plafondmontage	✗	Diameter opnemerement	0 Millimeter
Geschikt voor kanaalmontage	✗	Aantal meetpunten	1
Buismontage mogelijk	✗	CO2 meetbereik	0 Parts per million
Geschikt voor lucht	✓	VOC meetbereik	0 Parts per million
Geschikt voor vloeistoffen	✓	Temperatuurmeetbereik	7 Graden Celsius
Geschikt voor gassen	✓	Relatieve luchtvochtigheid meetbereik	0 Percentage
Met behuizing	✗	Absolute luchtvochtigheid meetbereik	0 Gram per kubieke meter
Dekselbevestiging	Overig	Enthalpie meetbereik	0 Kilojoule per kilogram
Opnemerement binnen behuizing	✓	Dauwpunt meetbereik	0 Percentage
Opnemerement buiten behuizing	✗	Fijnstof meetbereik (PM)	0 Microgram per kubieke meter
Vaste kabel aan opnemer	✓	Aantal meetbereiken	1

Gecreëerd op: 09-10-2024

PRODUCT DATABLAD

Materiaal element	Overig	Tolerantie	5 Percentage
Technologie	Overig	Nom. voedingsspanning bij AC	0 Volt 0
Temperatuurmeting actief		Nom. voedingsspanning bij DC	1 Volt 2 1 2
	✓	Aantal uitgangssignalen	1
Temperatuurmeting passief	×	Aantal uitgangsbereiken 0 V ... 5 V	0
Gemiddelde temperatuurmeting	×	Aantal uitgangsbereiken 0 V ... 10 V	0
CO2 meting	×	Aantal uitgangsbereiken 2 V ... 10 V	0
VOC meting	×	Aantal uitgangsbereiken 0 mA ... 20 mA	0
Relatieve luchtvochtigheid meting	✓	Aantal uitgangsbereiken 4 mA ... 20 mA	0
Absolute luchtvochtigheid meting	×	Toepassingsgebied stromingssnelheid medium	0 Meter per seconde 0
Enthalpie meting	×	Max. omgevingsvochtigheid (niet condenserend)	1 Percentage 0 0
Dauwpuntmeting	×	Omgevingstemperatuur	7 Graden Celsius 5 7 5
Fijnstof meting (PM)	×	Hoogte behuizing	3 Millimeter 5
Offset instelling mogelijk	×	Breedte behuizing	7 Millimeter 0
Trendweergave	×	Diepte behuizing	7 Millimeter 0
Foutenregistratie mogelijk	×		
Opnemertype	PTC		
Potmeter met bedieningsknop	×		
Ondersteunt protocol voor BACnet	×		
Ondersteunt protocol voor Modbus	×		
Ondersteunt protocol voor MP (multi point)	×		
Ondersteunt protocol voor KNX	×		
LoRa technologie	×		
NFC (Near Field Communication)	×		
Bluetooth	×		
Wi-Fi-Compatible	×		
Standby drukknop	×		
Draadloos	×		
Met display	×		
Uitvoering display	Overig		
Type voeding	Voedingskabel		
Uitvoering elektrische aansluiting	Overig		
Met ompoolbeveiliging	×		
Explosieveilig	×		
Beschermingsgraad (IP)	IP67		
Kleur behuizing	Overig		
UV-bestendig	✓		

Gecreëerd op: 09-10-2024

PRODUCT DATABLAD

Compatible met Apple HomeKit	×
Compatible met Google Assistant	×
Compatible met Amazon Alexa	×
Met IFTTT ondersteuning	×

Gecreëerd op: 09-10-2024