ID-S-S 868-H - Sensor

1579807

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1579807

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Sensor CET214t der eologix sensor technology GmbH. Drahtloser Eis- und Temperatursensor für Windenergieanlagen, selbstklebend, zur Montage an Rotorblatt, Turm oder Gondel. Kommunikation mit dem Funkempfänger ID-S-RT 868 per 868-MHz-Frequenzband.

Produktbeschreibung

CET214t ist ein kabelloser Sensor, der unter anderen Eis und Temperatur messen kann. Durch sein flexibles Design kann er leicht an flachen und gekrümmten Oberflächen wie z. B. Rotorblättern von Windenergieanlagen angebracht werden. Die Sensoreinheit ist komplett elektrisch isoliert und benötigt dank integrierter Solarzelle keine externe Stromversorgung. Durch die Kombination mit wiederaufladbaren Energiespeichern können Zeiten ohne Umgebungslicht (z. B. Nachts oder bei längeren Vereisungszeiten) überbrückt werden.
Die Basisstation BET214t von eologix oder eine BET214t-kompatible Einheit wird zur Funktion des Gesamtsystems benötigt.

Ihre Vorteile

- Erfassung und Übertragung der Messdaten per Funk
- Eiserkennung durch Impedanzmessung
- Temperaturmessung über integrierten Schaltkreis
- Flexibles Design
- Einfache Befestigung
- Autonomer Betrieb über integrierte Solarzelle

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1579807
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	DV
Produktschlüssel	DTHABA
GTIN	4067923070059
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	1 kg
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	1 kg
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

Hinweis zur Dokumentation	Technische Daten siehe Produktdokumentation im Bereich "Downloads"

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Sensor

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27143137
ECLASS-15.0	27143137

ETIM

ETIM 9.0	EC000926

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de