SOL-ES-PRO-RC - Sensor

1074982

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1074982

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.



Silizium-Solarstrahlungssensor der IMT Technology GmbH, Typ Si-RS485TC-T-MB, zur Messung der Bestrahlungsstärke in W/m^2. Der Messwert steht per Modbus/RTU (RS-485) zur Verfügung.

Produktbeschreibung

Alle "Solarline Environment Sensors" (SOL-ES) sind Zubehör der Phoenix Contact Wetterstation. Sie sind insbesondere für die Wetterdatenerfassung in Photovoltaikanlagen geeignet.

WICHTIGE HINWEISE

Notwendiges Zubehör

Für den Anschluss des Sensors SOL-ES-PRO-RC an die Phoenix Contact Wetterstation ist ein separater M12-Steckverbinder nötig (Artikel-Nr. 1424668, siehe „Zubehör“).

Modbus/RTU-Einstellungen

Werkseitig werden die Modbus-Adresse, die Übertragungsrate und das Übertragungsformat so angepasst, dass sie zu allen übrigen SOL-ES-Wettersensoren kompatibel sind (Adresse: 90, Übertragungsrate: 19200, Übertragungsformat: 8E1).
Am Sensor ist unterhalb des Typenschilds ein Zusatzaufkleber mit den werkseitigen Modbus-Einstellungen angebracht.

Ihre Vorteile

- Mit interner Temperaturmessung
- Entspricht IEC 61724-1, Klasse A (höchste Genauigkeit)

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1074982
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	DV
Produktschlüssel	DTHAAA
GTIN	4055626777627
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	0,35 kg
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	0,35 kg
Zolltarifnummer	85414900
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

Hinweis zur Dokumentation	Technische Daten siehe artikelspezifisches Datenblatt im Bereich "Downloads"

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Sensor

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27143137
ECLASS-15.0	27143137

ETIM

ETIM 10.0	EC000926

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43201500

Environmental product compliance

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-7
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellererklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

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