

SOL-ES-PRO-RC - Capteur



1074982

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1074982>

Veuillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.

Le capteur de rayonnement solaire au silicium de marque IMT Technology GmbH, type Si-RS485TC-T-MB, pour mesurer l'irradiation solaire en W/m^2 . La valeur mesurée est disponible via Modbus/RTU (RS-485).



Description du produit

Tous les capteurs «Solarline Environment» (SOL-ES) sont des accessoires de la station météo de Phoenix Contact. Ils sont spécialement adaptés à collecter les données météorologiques des installations photovoltaïques.

REMARQUES IMPORTANTES

Accessoires nécessaires

Un connecteur M12 à part est nécessaire pour raccorder le capteur SOL-ES-PRO-RC à la station météo de Phoenix Contact (référence 1424668, voir « Accessoires »).

Réglages Modbus/RTU

En usine, l'adresse Modbus, le taux de transmission et le format de transmission sont adaptés pour être compatibles avec tous les autres capteurs météorologiques SOL-ES (adresse : 90, taux de transmission : 19200, format de transmission : 8E1).

Un autocollant supplémentaire portant les réglages d'usine du Modbus est apposé sur le capteur, en dessous de la plaque signalétique.

Avantages

- Avec mesure interne de température
- Conforme à la norme CEI 61724-1, Classe A (précision maximale)

Données commerciales

Référence	1074982
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DTHAAA
Product key	DTHAAA
GTIN	4055626777627
Poids par pièce (emballage compris)	0,35 kg
Poids par pièce (hors emballage)	0,35 kg
Numéro du tarif douanier	85414900
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Remarques

Remarque sur la documentation	Caractéristiques techniques, voir la fiche technique correspondante dans la zone « Téléchargements »
-------------------------------	--

Propriétés du produit

Type de produit	Capteur
-----------------	---------

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27143137
ECLASS-15.0	27143137

ETIM

ETIM 10.0	EC000926
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43201500
-------------	----------

Conformité environnementale

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-7
	Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) n'est établi car cela n'est pas nécessaire.

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France
+33 (0) 1 60 17 98 98
documentation@phoenixcontact.fr