

TRANSCLINIC BKE 1K5.4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Système de surveillance de ligne solaire PV (PV Solar SMS)**

Le système de surveillance de ligne solaire PV est un nouvel appareil développé pour surveiller les courants et la tension au niveaux des lignes à l'intérieur d'un boîtier de raccordement du générateur.

Ce nouvel appareil peut surveiller jusqu'à 32 lignes et mesurer jusqu'à 50 A par ligne.

Il peut être alimenté directement par le panneau solaire tout en fournissant des informations et des données fiables.

Afin d'avoir une forme boîtier flexible qui peut répondre à toutes les exigences des clients, le système de surveillance de ligne solaire (Solar SMS) a été développé comme un système modulaire.

Il comprend :

- Le module maître, qui comprend le raccord d'alimentation et l'infrastructure de communication (RS-485) pour coordonner la collecte de données à partir des capteurs.
- Les modules esclaves, qui collectent des données de courant avec l'utilisation de capteurs à effet hall. Ces modules peuvent monter 8 ou 12 capteurs chacun avec des capteurs de 25 A et 50 A respectivement. Solar SMS

Informations générales de commande

Version	Photovoltaïque, Alimentation électrique, Composants de contrôle, 1500 V
Référence	7791400879
Type	TRANSCLINIC BKE 1K5.4
GTIN (EAN)	8430243325974
Qté.	1 pièce(s)

TRANSCLINIC BKE 1K5.4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	62 mm	Profondeur (pouces)	2,441 inch
Hauteur	88 mm	Hauteur (pouces)	3,465 inch
Largeur	90 mm	Largeur (pouces)	3,543 inch
Poids net	240 g		

Températures

Température ambiante	-20 °C...70 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-20 °C
Température d'utilisation permanente, max.	70 °C		

Classifications

ETIM 6.0	EC002928	ETIM 7.0	EC002928
ETIM 8.0	EC002928	ETIM 9.0	EC002928
ETIM 10.0	EC002928	ECLASS 9.0	22-57-92-03
ECLASS 9.1	22-57-04-90	ECLASS 10.0	22-57-04-90
ECLASS 11.0	22-57-02-92	ECLASS 12.0	22-57-02-92
ECLASS 13.0	22-57-02-92	ECLASS 14.0	22-57-02-92
ECLASS 15.0	22-57-02-92		

Caractéristiques techniques

Degré de pollution	2	Normes	IEC 61000-4-5 Surge: Power: 2 kV; Signal: 1 kV, IEC 61000-4-4:2012, IEC 61000-4-2
Tension d'alimentation	300 V DC - 1500 V DC		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1df4a21b-8f30-4cfb-88b6-231429b3afe6

Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	EU Declaration of Conformity for TRANSCLINIC BKE 1K5.4 EU Declaration of Conformity for TRANSCLINIC BKE 1K0.4
Catalogue	Catalogues in PDF-format