

Πιστοποιητικό

Εντολοδότης:	KOSTAL Solar Electric GmbH Hanferstr. 6 79108 Freiburg i. Br. Γερμανία
Προϊόν:	Φωτοβολταϊκοί μετατροπείς
Μοντέλα:	PIKO IQ 10, PIKO IQ 8.5, PIKO IQ 7.0, PIKO IQ 5.5, PIKO IQ 4.2, Plenticore plus 10, Plenticore plus 8.5, Plenticore plus 7.0, Plenticore plus 5.5, Plenticore plus 4.2

Προβλεπόμενη χρήση:

Ανεξάρτητη διεπαφή με τριφασική επιτήρηση δικτύου σύμφωνα με το VDE 0126-1-1* για φωτοβολταϊκές εγκαταστάσεις με τριφασική παράλληλη τροφοδοσία μέσω αναστροφέα στο δίκτυο της δημόσιας παροχής. Η ανεξάρτητη διεπαφή είναι απαραίτητο εξάρτημα για τον προαναφερθέντα αναστροφέα. Η αναγνώριση της απώλειας δικτύου έχει ελεγχθεί σύμφωνα με το πρότυπο DIN EN 62116: 2014 σύμφωνα με το E VDE-AR-N 4105: 2017.

* PPC Guide:

*dc-injection <0,5% of I_{ACnom}
49,5Hz < f < 50,5Hz (Continent)
47,5Hz < f < 51Hz (Island)
Disconnection time < 500ms
Reconnecton time > 180s*

Βασικά στοιχεία ελέγχου:

SOP-9-1_11 GCC Certification Program, 04/18

Βασισμένο στο:

DIN VDE 0126-1-1 (VDE V 0126-1-1):2013-08

Ανεξάρτητη διεπαφή μεταξύ μιας δικτυακά παράλληλης αυτοτροφοδοτούμενης εγκατάστασης και του δημόσιου δικτύου χαμηλής τάσης

Η έννοια της ασφάλειας ενός προαναφερθέντος αντιπροσωπευτικού προϊόντος αντιστοιχεί στις προδιαγραφές που ισχύουν τη στιγμή έκδοσης αυτού του πιστοποιητικού έγκυρων προδιαγραφών ασφαλείας για τη συγκεκριμένη χρήση σύμφωνα με τους κανονισμούς.

Αριθμός αναφοράς: 17PP205-13

Αριθμός πιστοποίησης: 18-133-00

Ημερομηνία: 2018-05-18



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-12089-01-00

Maximilian Pohl
πιστοποίηση

