

شهادة

Kaco new energy GmbH
Carl-Zeiss-Str. 1
D-74172 Neckarsulm
Germany

المتقدم:

المحوّل الخاص بالألواح الضوئية (يحول التيار المستمر إلى تيار متردد)
مزود بجهاز مدمج للفصل التلقائي بين المولد والشبكة العامة ذات
الفولتية المنخفضة.

المنتج:

blueplanet								الطراز:
4.6TL1M2	4.0TL1 M2	3.7TL1 M2	3.5TL1 M2	3.0TL1 M2	3.0TL1 M1	2.6TL1 M1	2.0TL1 M1	التصنيف [kVA]:
4,60	4,00	3,68	3,45	3,00	3,00	2,60	2,00	

الاستخدام المخصص:

جهاز فصل تلقائي يتميز بمراقبة لمآخذ الطاقة الرئيسية أحادية الطور وفقا للتوصيات الهندسية G59/3 الخاصة بأنظمة الألواح الضوئية ذات توصيل على التوازي أحادي الطور عبر محوّل إلى مصادر الطاقة الرئيسية. ويُعدّ جهاز الفصل التلقائي جزءاً لا يتجزأ عن المحوّل السابق ذكره.

المعايير والإرشادات المطبقة:

التوصيات الهندسية G59/3
الإصدار 3 – سبتمبر 2013
توصيات خاصة بتوصيل وحدة التوليد بأنظمة التوزيع الخاصة بمشغلي شبكة التوزيع المصرح لهم.

يتوافق مفهوم السلامة الخاص بالمنتج القياسي السابق ذكره، في وقت إصدار هذه الشهادة، مع مواصفات السلامة المطبقة المتعلقة بالاستخدام المخصص وفقاً للوائح.

رقم التقرير: 14PP047-03

رقم الشهادة: 14-140-00

تاريخ الإصدار: 2014-11-06



Andreas Aufmuth
قسم إصدار الشهادات

