

Declaración con Respecto al Reglamento de Baja Tensión

para los inversores solares conectadas a red

<i>Tipo</i>	<i>Potencia CA</i>	<i>Entrada</i>	<i>Salida</i>
SOLPLUS 300	20 - 33 kW	200 - 700 VCC	3 x 184 – 265 VCA

La empresa Solutronic certifica para los inversores citados arriba:

Tipo: vigilancia de red trifásica con un puesto de acoplamiento con función de separación. Dicho puesto no es accesible por parte de las autoridades energéticas y sustituye de moda equivalente el puesto de acoplamiento accesible por parte de las autoridades energéticas. La vigilancia de red es parte integrante de los inversores SOLPLUS.

Los inversores citados arriba cumplen la fijación del VDN con respecto a la relación entre al potencia CA máxima y la potencia CA conforme a la hoja informativa „Merkblatt zur VDEW – Richtlinie 03/2004” del VDEW.

La potencia CA máxima es posible para un período de 10 minutos máximos.

<i>Tipo</i>	<i>Potencia CA</i>	<i>Potencia CA máx.</i>	<i>cos φ</i>
SOLPLUS 300	30 kW	33 kW	> 0,99

Diferencia de tensiones: 3x400V AC +10%

Diferencia de tensiones: 3x400V AC -15%

Diferencia de frecuencia: 50Hz + 0,2Hz

Diferencia de frecuencia: 50Hz - 0,2Hz

Responsable para esta declaración es el fabricante:

Solutronic GmbH
Nürtinger Str. 83
D-72663 Großbettlingen



Wieland Scheuerle
Gerente de Desarrollo

Großbettlingen 19.10.2007