

Requerente: Heinrich Kopp GmbH.
Alzenauer Straße 68 63796 Kahl am Main, Germany.

Produto: PV Grid-tied Inverter

Modelo: KOPP.Kuara 5.0-2-S

Uso em conformidade com os regulamentos:

Dispositivo de desconexão automática com vigilância de rede monofásica, de acordo com a norma ABNT NBR 16149:2013 (ABNT NBR 16150:2013) para sistemas fotovoltaicos com acoplamento paralelo monofásico através de um inversor na rede elétrica pública. O dispositivo de desconexão automática é parte integrante dos inversores já mencionados.

Regras e normas aplicadas:

ABNT NBR 16149:2013

Sistemas fotovoltaicos (FV) – Características da interface de conexão com a rede elétrica de distribuição

ABNT NBR 16150:2013

Sistemas fotovoltaicos (FV) – Características da interface de conexão com a rede elétrica de distribuição – Procedimento de ensaio de conformidade

IEC 62116:2008, ABNT NBR IEC 62116:2012

Procedimento de ensaio de anti-ilhamento para inversores de sistemas fotovoltaicos conectados à rede elétrica

Incluindo o teste para

"Portaria nº 004, de 04 de janeiro de 2011 / Portaria nº 357 de 01 de agosto de 2014 teste 15 e 16 com base em IEC 62109-1"

No momento da emissão deste certificado, o conceito de segurança de um produto representativo acima mencionado corresponde às especificações de segurança válidas para a utilização especificada, de acordo com os regulamentos.

Número do relatório: 220215BW001-0215-EG-BR-003

Verificação Nº.: HC5200-220215BW001-0003

Data de emissão: 2022-04-30



James Huang
Technical Director / New Energy Department