

Requerente: FOXESS CO., LTD.

Room A203, Building C, No 205, Binhai Six Road, New Airport Industry Area, Longwan District, Wenzhou, Zhejiang Province

Produto: Inversor fotovoltaico ligado à rede elétrica**Modelo:** T20-G3**Uso em conformidade com os regulamentos:**

Dispositivo de desconexão automática com vigilância de rede trifásica, de acordo com a norma ABNT NBR 16149:2013 (ABNT NBR 16150:2013), IEC 62116:2008 / ABNT NBR IEC 62116:2012 para sistemas fotovoltaicos com acoplamento paralelo trifásico 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

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: 211224BW002-1230-EG-BR-005**Verificação Nº.:** HC5200-211224BW002-0005**Data de emissão:** 2022-05-18**James Huang**
Technical Director / New Energy Department