

Wels, am 19. Februar 2014

ÜBERSpannungSSchutz FRONIUS SYMO

Fronius International GmbH

bestätigt hiermit, dass die Photovoltaik-Wechselrichter

/ Fronius Symo

entsprechend der Norm IEC/EN 62109-1 nach Überspannungskategorie 2 auf der DC Seite und Überspannungskategorie 3 auf der AC Seite ausgelegt sind. Die Wechselrichter sind mit einem passiven Überspannungsschutz an den AC- und DC-Klemmen ausgestattet sind, welche helfen Schäden durch indirekten Blitzschlag zu verhindern.

Es wird darüber hinaus ausdrücklich bestätigt, dass es aus Herstellersicht erlaubt ist, auf externe Überspannungsbegrenzer auf der AC- und DC-Seite zu verzichten, sofern nicht nationale oder lokale Normen diese Überspannungsbegrenzer vorschreiben.

Fronius International GmbH

Solar Energy

Froniusplatz 1

A-4600 Wels



Ing. Prok. Martin Hackl

Leiter Solar Energy