

Herstellereklärung:

Konformitätsnachweis entsprechend FNN Dokument

„Anschluss und Betrieb von Speichern am Niederspannungsnetz“

Anforderung 4.10 aus dem FNN Dokument „Anschluss und Betrieb von Speichern am Niederspannungsnetz“ (Anforderungen an den EnFluRi-Sensor):

Der EnFluRi-Sensor wird eingesetzt, um durch die Erfassung der Energieflussrichtung die technisch bilanziellen Anforderungen zu erfüllen. Die Kommunikationseinheit wird in einer Steuereinheit eingebunden. Die FENECON Commercial-30 Serie wird für Frequenzen außerhalb des geforderten Arbeitsbereichs deaktiviert.

Anforderung 4.11 aus dem FNN Dokument „Anschluss und Betrieb von Speichern am Niederspannungsnetz“ (Nachweis der Erfüllung der technischen Anforderungen):

Zur Verhinderung der Einspeisung in das öffentliche Netz wird der Energiefluss am Netzanschlusspunkt der Verbraucher durch den Leistungsmesser (Sensor des Speichersystems) gemessen. Diese Daten werden über eine Kommunikationsleitung an das Speichersystem FENECON Commercial-30 Serie übermittelt.

Der Batterie wird nur im Falle anliegender Verbraucher Energie entnommen.

Die FENECON GmbH bestätigt die ordnungsgemäße Funktion und einen Funktionstest des Leistungsmessers mit dem Speichersystem FENECON Commercial-30 Serie.

Deggendorf, 03.11.2020



.....
Franz Josef Feilmeier, Geschäftsführer FENECON GmbH