

Herstellereklärung für das Förderprogramm Niedersachsen

Hiermit bestätigt die E3/DC GmbH die im Folgenden genannten Produkteigenschaften von Batteriespeichersystemen der Produktserie „S10 Hauskraftwerk“ und „Quattroporte“. Hierdurch sind die produktseitigen Fördervoraussetzungen gemäß der Richtlinie zum Förderprogramm erfüllt:

Offene Schnittstelle zur Fernparametrierung (gemäß Punkt 4.5)

Produkte von E3/DC verfügen über offene Schnittstellen, wodurch eine Fernparametrierung der Systeme (etwa über ModBus, RSCP oder ähnliches) möglich ist.

VDE-Konformität (gemäß Punkt 4.6)

Die Produktserien von E3/DC erfüllen die Konformitätsanforderungen nach VDE für Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz. Die gültigen Zertifikate sind im E3/DC-Portal unter Service -> Download für Vertriebspartner frei verfügbar.

Kompatibilität mit Austauschbatterien (gemäß Punkt 4.7)

Energiespeichersysteme von E3/DC sind in der Lage, verschiedene Batterietypen von unterschiedlichen Batterieherstellern (LG, Panasonic, und weitere) zu nutzen. Dadurch ist eine hohe Kompatibilität, auch bei einem späteren Austausch der Batteriemodule, gewährleistet.

Zeitwertersatzgarantie über zehn Jahre (gemäß Punkt 4.8)

Auf alle Energiespeichersysteme gewährt E3/DC eine zehnjährige Systemgarantie inklusive der Batterien. Die Garantieerklärung erfolgt nach der Inbetriebnahme schriftlich.

Prognosebasiertes Batteriesystem (gemäß Punkt 4.10)

Alle Energiespeichersysteme von E3/DC verfügen durch das integrierte E3/DC-Energiemanagement über prognosebasierte Ladefunktionen. Die Visualisierung erfolgt über das Online-Energieportal oder über die Steuerung am Touchdisplay und zusätzlich über das Energieportal.

Osnabrück, 20.11.2020

E3/DC GmbH

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Piepenbrink', is written over a horizontal line.

Dr. Andreas Piepenbrink
Geschäftsführer