

Komponentenzertifikat

Elektrische Eigenschaften von EZA-Reglern

Nr.: FGH-K-2020-007
Exemplar-Nr. 1

Hersteller	Solarpraxis Engineering GmbH Alboinstraße 36-42, 12103 Berlin	
Komponenten-Typ	Erzeugungsanlagen-Regler	Q.reader
Technische Daten:	Funktion: Typbezeichnung(en): Softwareversion: Für weitere technische Daten siehe Abschnitt B, Seite 3	Wirk- und Blindleistungsregelung Q.reader Central 202 Q.reader Central 602 Com.bloxx 104 „Q.reader“ 044a6d (Software-Modul: controller-vde)
VDE-Anwendungsregeln	VDE-AR-N 4110:2018-11 VDE-AR-N 4120:2018-11 VDE-AR-N 4120:2015-01	
Zertifizierungsprogramm	FGW Technische Richtlinie Nr. 8, Rev. 9 Z 416, Rev. 10	
Mitgeltende Richtlinien	FGW Technische Richtlinie Nr. 3, Rev. 25 FGW Technische Richtlinie Nr. 4, Rev. 9	

Die oben bezeichnete Komponente erfüllt bei entsprechender Software-Einstellung die in den oben genannten VDE-Anwendungsregeln enthaltenen Anforderungen an Erzeugungsanlagen-Regler. Es gelten folgende Einschränkungen und Abweichungen:

- keine

Die Zusammenfassung der Konformitätsbewertung sowie die Bemerkungen in Abschnitt E.3 sind zu beachten. Das Zertifikat beinhaltet folgende Angaben:

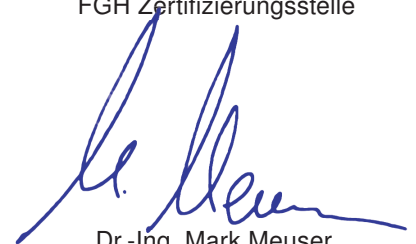
- Technische Daten der Komponente, der eingesetzten Hilfseinrichtungen und der verwendeten Softwareversion;
- Den schematischen Aufbau der Komponente;
- Zusammengefasste Angaben zu den Eigenschaften der Komponente.

Der Hersteller hat die Zertifizierung des Qualitätsmanagementsystems seiner Fertigungsstätte nach ISO 9001:2015 nachgewiesen (siehe Abschnitt D.3). Das Zertifikat besteht aus 16 Seiten (Deckblatt und Abschnitte A bis E) und den Anhängen A bis C. Das Zertifikat gilt bis zum 21. Dezember 2025.

Aachen, 22. Dezember 2020

FGH Zertifizierungsstelle




Dr.-Ing. Mark Meuser,
Leiter der FGH Zertifizierungsstelle

Dieses Zertifikat darf nur ungekürzt vervielfältigt werden