

Anlagenzertifikat



Nr.: 968/GI 1521.00/23

Grid Integration of Distributed Energy Resources

Zertifikatsinhaber	Adolf Würth GmbH & Co. KG Reinhold-Würth-Str. 12-17 74653 Künzelsau Germany	
Prüfgegenstand	Projektbezeichnung: PV - Anlage Würth Kupferzell Anschlussnehmer: s. Zertifikatsinhaber Netzbetreiber: Netze BW GmbH	
Prüfgrundlagen	VDE-AR-N 4110:2018	FGW TR 8:2019 Revision 9
Prüfumfang und Ergebnis	Typ: Anlagenzertifikat B Vereinbarte Anschlusswirkleistung: $P_{AV,E} = 0,6 \text{ MW}$, $P_{AV,B} = 1,8 \text{ MW}$ Vereinbarte Anschlussscheinleistung: $S_{AV,E} = 0,66 \text{ MVA}$, $S_{AV,B} = \text{N/A}$ Installierte Wirkleistung: $P_{inst} = 0,6 \text{ MW}$ Typenbezeichnung EZE: SG110CX (6x) Die oben genannte EZA erfüllt die Anforderungen der FGW TR 8 Rev. 9 und der VDE-AR-N 4110:2018-11. Details können dem Evaluierungsbericht entnommen werden. Der Nachweis basiert auf folgenden Dokumenten: Evaluierungsbericht: 968/GI 1521.00/23 vom 08.09.2023 Einheitszertifikat(e): 2619/0375-E3-CER vom 15.02.2022	
Besondere Bedingungen	Die Auflagen zur Konformität in dem zugehörigen Evaluierungsbericht sind zu beachten.	

Gültig bis 08.09.2028

die Gültigkeit erlischt mit der Ausstellung der Konformitätserklärung nach FGW TR8

Der Ausstellung dieses Zertifikates liegt eine Evaluierung entsprechend dem Zertifizierungsprogramm CERT GI2 V5.0:2021-11 in der aktuellen Version zugrunde, deren Ergebnisse im Bericht Nr. 968/GI 1521.00/23 vom 08.09.2023 dokumentiert sind. Dieses Zertifikat ist nur gültig für das oben genannte System. Es wird ungültig, wenn nicht genehmigte Änderungen ohne vorherige Prüfung durch die Zertifizierstelle vorgenommen wurden. Die Authentizität und Gültigkeit dieses Zertifikates kann mittels des abgebildeten QR-Codes oder unter <http://www.fs-products.com> verifiziert werden.

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Bereich Automation
Funktionale Sicherheit
Am Grauen Stein, 51105 Köln

Köln, 08.09.2023

Zertifizierungsstelle Safety & Security for Automation & Grid

M. Sc. Pascal Krey