

Zertifikat

Nr. SEBS-A.132538/14, V1.0

Die TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG bestätigt hiermit

Siemens AG
Power and Gas Division
System Integration (PG GT SI EN FSIG)
91058 Erlangen

dass das Gasturbinenschutzsystem für die Gasturbinen vom Typ

SGTx-2000E

mit Verwendung des Braun-Systems E16A358 und den Schutzkreisen

- Überdrehzahlschutz (einsetzbar bis SIL 3),
- Flammenüberwachung (einsetzbar bis SIL 3),
- Not-Halt (einsetzbar bis SIL 3),
- Zündmengenschutz (einsetzbar bis SIL 2),

die Anforderungen an Entwurf und Planung des SIS der nachfolgenden Norm erfüllt

- IEC 61511:2003
- IEC 61508-1:2010

Grundlage der Zertifizierung ist der Bericht
SEBS-A.132538/14TB in der jeweils gültigen Version.
Dieses Zertifikat berechtigt zur Nutzung des
nebenstehenden Prüfzeichens.

Gültig bis: 2020-08-07
Aktenzeichen: 8110507615

Hamburg, 2015-08-07



Tobias Nelke

