



TYPENZERTIFIKAT

Zertifikat Nr.
TC-DNV-SE-0439-04314-2

Ausgestellt am:
20.10.2022

Gültig bis:
19.10.2024

Ausgestellt für:

Rotorblatt-Überwachungssystem BLADEcontrol Ice Detector (BID)

Ausgestellt an:

Weidmüller Monitoring Systems GmbH

Else-Sander-Str. 8
01099 Dresden
Deutschland

gemäß:

DNV-SE-0439:2021-10 Zertifizierung der Zustandsüberwachung

Auf der Grundlage des Dokuments:
CR-DNV-SE-0439-04314-2

Zertifizierungsbericht Zustandsüberwachungssystem
vom 20.10.2022

Änderungen des Systemdesigns, der Produktion oder des Qualitätssicherungssystems des Herstellers sind vom DNV zu genehmigen.

Hellerup, 20.10.2022
Für DNV Renewables Certification

Bente Vestergaard
Service-Line-Leiter Typen- und
Bauteilzertifizierung



Durch die DAKKS nach DIN EN IEC/ISO
17065 akkreditierte Zertifizierungsstelle für
Produkte. Die Akkreditierung gilt für die im
Zertifikat aufgeführten
Zertifizierungsbereiche

Hamburg, 20.10.2022
Für DNV Renewables Certification

Peter Schmidt
Leitender Projektmanager



TYPENZERTIFIKAT – ANLAGE 1

Zertifikat Nr.
TC-DNV-SE-0439-04314-2

Seite 2 von 2

Allgemein

Systembezeichnung

BLADEcontrol Ice Detector (BID)

Hardware

Messeinheit

HMU V3.0 / HMU 4.0

Anzahl der Kanäle pro Blatt

2

Anzahl der digitalen Kanäle

-

Evaluierung Kommunikationseinheit

ECU_V6.3 / ECU_V6.4 / ECU_V7.0

Schwingungsmesser-Typ

BCA403b / BCA423 / BCA503b / BCA523

alternativ

Dehnungssensor-Typ

BCE101 / BCE201

Software

Name

cmrbl

Version

2.5.sqlite / 2.6 / 4.0

Die akkreditierte Zertifizierungsstelle ist die Germanischer Lloyd Industrial Services GmbH, Brooktorkai 18, 20547 Hamburg.
DNV Renewables Certification ist der Handelsname des DNV-Zertifizierungsgeschäfts im Bereich der erneuerbaren Energien

Die Richtigkeit und Vollständigkeit vorstehender Übersetzung des mir per Email vorgelegten, in englischer Sprache abfassten Typenzertifikats wird bescheinigt.

Overath, 15.11.2022

Claudia Ohlhoff-Axer, Diplom-Übersetzerin, Von-Nesselrode-Weg 19, 51491 Overath, Tel. 02206 9513140, Fax: 951 31 41, Mobil 0171 2656361, Email: claudia.oo@t-online.de

