

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG
Mühdorfstraße 15
81671 München
Germany

ist berechtigt, für ihr Produkt /
is authorized to use for their product

Meß-, Steuer- und Regelgerät
Electrical equipment for measurement and control use

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /
the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.



und/oder - and/or

oder/or

Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 61010-1 (VDE 0411 Teil 1):2011-07; EN 61010-1:2010-10
DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2020-03; EN 61010-1:2010/A1:2019

Das Produkt erfüllt auch die Anforderungen nach /
The product also fulfills the requirements of

IEC 61010-1:2010

IEC 61010-1:2010/AMD1:2016

Das Produkt entspricht den Anforderungen des deutschen Produktsicherheitsgesetzes (ProdSG)
hinsichtlich der Gewährleistung von Sicherheit und Gesundheit.

*The product covers the requirements of the German Act "Produktsicherheitsgesetz (ProdSG)"
regarding the ensurance of safety and health.*

Befristet zum / *valid until:* 2025-10-31

Aktenzeichen: 1007300-3950-0097 / 270730

File ref.:

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Zertifizierungsstelle / *Certification*

Ausweis-Nr. 40039469

Blatt 1

Certificate No.

Page

Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /
further conditions see overleaf and following pages

Offenbach, 2014-02-25

(letzte Änderung / updated 2020-11-27)

A. Fabian

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:
VDE certificates are valid only when published on:

<http://www.vde.com/zertifikat>
<http://www.vde.com/certificate>

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstraße 15, 81671 München

Aktenzeichen / *File ref.*

1007300-3950-0097 / 270730 / TL4 / ZIE

letzte Änderung / *updated*

2020-11-27

Datum / *Date*

2014-02-25

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40039469.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40039469.

Meß-, Steuer- und Regelgerät *Electrical equipment for measurement and control use*

Typ(en) / *Type(s)*

CMA180[1173.2000X18]

Struktur der Typenbezeichnung
Structure of typename

nnnn.nnnn X nn

(n = 0 - 9 und X = "." oder "K")

(n = 0 - 9 and X = "." or "K")

Betrieb
Operation

mit internen Netzteil
with internal power supply

Nennspannung
Rated voltage

AC 100...240 V

Nennfrequenz
Rated frequency

50...60 Hz / 400 Hz

Nennaufnahme
Rated power

3.3... 1.5 A

Schutzklasse
Class

I

Betrieb
Operation

mit externen Netzteil
with external power supply

Nennspannung
Rated voltage

AC 100...240 V

Nennfrequenz
Rated frequency

50/60 Hz

Nennaufnahme
Rated power

4 A

Schutzklasse
Class

I

Betrieb
Operation

mit DC Option
with DC option

Nennspannung
Rated voltage

DC 10...30 V

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3