

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Schneider Electric GmbH
Gothaer Straße 29
40880 Ratingen
Germany

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

Überspannungsschutzgerät
Surge protective device

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.

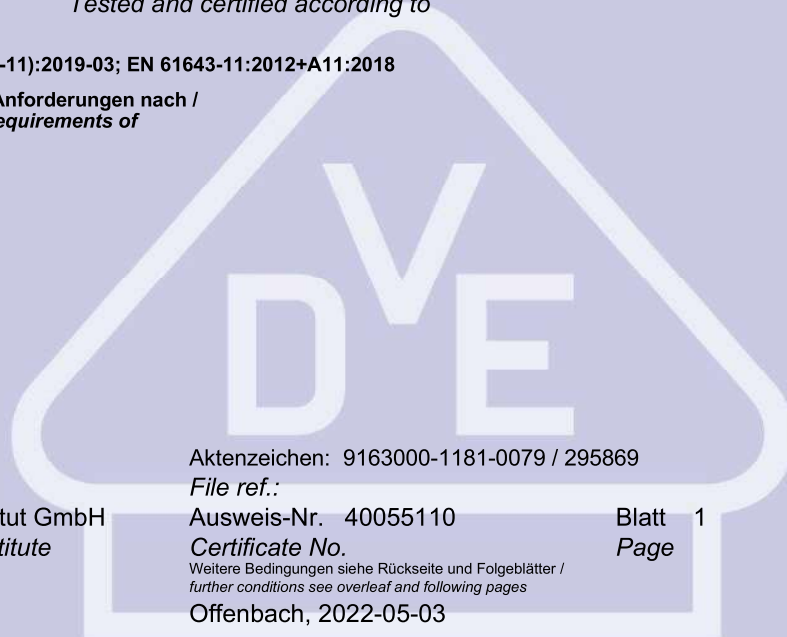


Gepprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 61643-11 (VDE 0675-6-11):2019-03; EN 61643-11:2012+A11:2018

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

IEC 61643-11:2011



Aktenzeichen: 9163000-1181-0079 / 295869

File ref.:

Ausweis-Nr. 40055110

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2022-05-03

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

B. Megerle

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*
Schneider Electric GmbH, Gothaer Straße 29, 40880 Ratingen

Aktenzeichen / *File ref.*
9163000-1181-0079 / 295869 / TL3 / KOH

Datum / *Date*
2022-05-03

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40055110.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40055110.

Überspannungsschutzgerät *Surge protective device*

Typ(en) / *Type(s)*

R9LC2707-Resi9 iPRF ZP
R9LC2712-Resi9 iPRF ZP
R9LCF707-Resi9 iPRF ZP
R9LCF712-Resi9 iPRF ZP

Anforderungsklasse <i>Classification</i>	Klasse I / II / III <i>Class I / II / III</i>
Höchste Dauerspannung U_c <i>Maximum continuous operating voltage U_c</i>	AC 300V AC 305V (N-PE)
Leerlaufspannung U_{oc} <i>Open-circuit voltage U_{oc}</i>	6kV
Blitzstoßstrom I_{imp} <i>Impulse discharge current I_{imp}</i>	7,5kA (L-N, R9LC2707-Resi9 iPRF ZP; R9LCF707-Resi9 iPRF ZP) 12,5kA (L-N) 30kA (N-PE, R9LC2707-Resi9 iPRF ZP; R9LCF707-Resi9 iPRF ZP) 50kA (N-PE)
Nennableitstoßstrom I_n <i>Nominal discharge current I_n</i>	20kA 80kA (N-PE)
Maximaler Ableitstoßstrom I_{max} <i>Maximum discharge current I_{max}</i>	40kA 100kA (N-PE)
Folgestromlöschvermögen I_{fi} <i>Follow current interrupting rating I_{fi}</i>	100A (N-PE)
Schutzpegel U_p <i>Voltage protection level U_p</i>	≤1,5kV
Kurzschlussfestigkeit <i>Short circuit protection</i>	25kA 100A (N-PE)

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. / Page
40055110 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Schneider Electric GmbH, Gothaer Straße 29, 40880 Ratingen

Aktenzeichen / *File ref.*
9163000-1181-0079 / 295869 / TL3 / KOH

Datum / *Date*
2022-05-03

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40055110.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40055110.

Vorsicherung / Kurzschlusschutzeinrichtung Sicherung 160A gG
Fuse / Short-circuit protection device *fuse-link 160A gG*

Polzahl 4 (3+1)
Number of poles
