

TÜV NORD CERT GmbH • Postfach 10 32 61 • 45032 Essen

SEG Electronics GmbH  
Krefelder Weg 47  
47906 Kempen  
Deutschland

**TÜV NORD CERT GmbH**

Am TÜV 1  
45307 Essen

Tel.: 0201 825-0  
Fax: 0201 825-2517

info.tncert@tuev-nord.de  
www.tuev-nord-cert.de

TÜV®

Unser / Ihr Zeichen  
8120716549

Ansprechpartner/in  
E-Mail: [cunterschemmann@tuev-nord.de](mailto:cunterschemmann@tuev-nord.de)

Durchwahl  
Tel.: +49 201 825-2484  
Fax: -

Datum  
06.09.2022

## Anerkennung der Softwareversion V3.7.b HO56681 für das MCDLV4 für das Komponentenzertifikat Reg.-Nr. 44 797 20156701

Sehr geehrte Damen und Herren,

für das Schutzgerät mit der Produktbezeichnung MCDLV4 von der Firma SEG Electronics GmbH ist im Komponentenzertifikat Reg.-Nr. 44 797 20156701 Revision 1 /1/ die Softwareversion R3.7.b mit den beiden Handoff-Nummern (HO) 47457 und 50593 aufgeführt. Die SEG Electronics GmbH plant zukünftig, die aktualisierte Softwareversion V3.7.b mit der HO 56681 einzusetzen. Gegenstand dieses Anerkennungsschreibens ist die Prüfung, ob mit der aktualisierten Softwareversion die Anforderungen aus den zugrundeliegenden Richtlinien des o.g. Zertifikats weiterhin erfüllt werden und die Softwareversion in das Zertifikat aufgenommen werden kann.

Die Änderungen der Softwareversion V3.7.b HO56681 wird in der Herstellererklärung /2/ beschrieben. In der nachfolgenden Tabelle erfolgt die Bewertung der Änderungen:

| Nr. | Angaben zur Änderung vom Hersteller<br><i>/2/, /3/</i>  | Bewertung durch TÜV NORD CERT   |
|-----|---|---|
| 1   | <b>Smart view / SCADA via TCP</b><br>Fix an Issue in Ethernet adapter in case if the Protection Communication between both MCDLV4 devices maybe interrupted | Die Änderung hat keine Einfluss auf die zertifizierten Eigenschaften. |



Sitz der Gesellschaft  
**TÜV NORD CERT GmbH**  
Am TÜV 1  
45307 Essen  
Tel.: 0201 825-0  
Fax: 0201 825-2517  
info.tncert@tuev-nord.de  
www.tuev-nord-cert.de

Geschäftsführer  
Dipl.-Ing. Wolfgang Wielpütz  
Dipl.-Oec. Sandra Gerhartz

Amtsgericht Essen  
HRB 9976  
USt.-IdNr.: DE 811389923  
Steuer-Nr.: 111/5706/2193

Deutsche Bank AG, Essen  
BIC (SWIFT-Code): DEUTDE33XXX  
IBAN-Code: DE 26 3607 0050 0607 8950 00

Nach Prüfung der von Ihnen vorgelegten Herstellererklärungen können wir Ihnen mitteilen, dass wir die aktualisierte Softwareversion für den u.g. Gerätetyp für das Komponentenzertifikat 44 797 20156701 gemäß der VDE-AR-N 4110 /1/ zusätzlich zu den dort genannten Versionen wie folgt anerkennen:

|                                      |                         |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Typenbezeichnung                     | MCDLV4                  |
| Softwareversion                      | R3.7.b                  |
| „Handoff“ Nummer der Softwareversion | 47457<br>50593<br>56681 |

Mit freundlichen Grüßen

Essen, 06.09.2022

TÜV NORD CERT GmbH

Dipl.-Ing. Malte Berghaus

Stellv. Fachleiter

Dipl.-Ing. Christian Unterschemmann

Prüfer

**Dokumente:**

- /1/ Komponentenzertifikat TÜV NORD CERT GmbH 44 797 20156701 Revision 1
- /2/ HighPROTEC Product Changes R37-2 23.06.2022