

- Einführung
- Für Ihre Sicherheit
- Beschreibung
- Installation/Deinstallation
- Betrieb
- Anhang

HANDBUCH DEUTSCH

BN Param Converter Konvertierungssoftware Tool 1.0
für Busknoten–Konfigurationsdaten

Dieses Dokument gilt für folgende Produkte:

Name	Art.-Nr.
CUBE67 BN-E ETHERNET	56505
CUBE67+ BN-E	56525

Status

Handbuchnummer: 10500956_hdb_de_10

Sprache: DE

Version: 1.0

Datum: 19.11.14

Kontakt

Murrelektronik GmbH

Falkenstraße 3

D-71570 Oppenweiler

Fon +49 (0) 7191 47-0

Fax +49 (0) 7191 47-491000

info@murrelektronik.de

Inhaltsverzeichnis

1	Einführung	4
1.1	Symbolik	4
1.2	Service und Support	5
2	Für Ihre Sicherheit	6
2.1	Gewährleistung und Haftung	6
3	Beschreibung	7
4	Installation/Deinstallation	8
4.1	Installation	8
4.2	Deinstallation	11
5	Betrieb	12
5.1	Benutzeroberfläche	12
6	Anhang	13
6.1	Rechtliche Hinweise	13

1 Einführung

1.1 Symbolik

Dieses Dokument enthält Informationen und Hinweise, die Sie zur Wahrung der Sicherheit und zur Vermeidung von Personen- und Sachschäden beachten müssen. Sie sind wie folgt gekennzeichnet:



GEFAHR!

Unmittelbare Gefahr

→ Nichtbeachten des Warnhinweises führt unmittelbar zum Tod oder schwerer Körperverletzung.



WARNUNG!

Mögliche Gefahr

→ Nichtbeachten des Warnhinweises kann zum Tod oder zu schwerer Körperverletzung führen.



VORSICHT!

Gefährdung mit geringem Risiko

→ Nichtbeachten des Warnhinweises führt zu leichten bis mittleren Körperverletzungen.

ACHTUNG

Gefahr von Sachschäden

→ Nichtbeachten des Warnhinweises führt zu Sachschäden.



HINWEIS

Weitere technische Informationen, und Hinweise der Murrelektronik GmbH.



EMPFEHLUNG

Hinweise mit diesem Symbol sind Empfehlungen der Murrelektronik GmbH.



Produkte und Zubehör

Dieses Symbol verweist auf Zubehör oder Produktempfehlungen.

Handlungsanweisung

- Ein Pfeil kennzeichnet Handlungsanweisungen.
- Lesen und befolgen Sie die Handlungsanweisungen.
- 1 | Bei nummerierten Handlungsanweisungen muss die Reihenfolge unbedingt eingehalten werden.
- 2 | Lesen und befolgen Sie die Handlungsanweisungen.

1.2 Service und Support

Vertrieb

Unsere Vertriebsmitarbeiter im Innen- und Außendienst sowie unsere Techniker unterstützen Sie jederzeit.

CONNECTIVITY-Systemberater

Unsere Systemberater sind Ihre kompetenten Ansprechpartner für die Entwicklung von CONNECTIVITY-Lösungen. Gemeinsam mit Ihnen ermitteln sie die optimalen Lösungen für Ihre elektrischen Installationen.

Die CONNECTIVITY-Berater finden gemeinsam mit Ihnen Wege, die Ihnen dabei helfen, die Wettbewerbsfähigkeit Ihrer Maschinen und Anlagen dauerhaft zu stärken.

Customer Service Center (CSC)

Bei allen Fragen zu Installation und Inbetriebnahme helfen Ihnen die Mitarbeiter unseres Customer Service Center. Sie unterstützen Sie beispielsweise bei Problemen im Zusammenspiel von Produkten unterschiedlicher Hersteller für Hard- und Software.

Dabei stehen zahlreiche Support-Tools und Messmöglichkeiten für Feldbus-systeme sowie für EMV-Einflüsse zur Verfügung.

Rufen Sie uns unter +49 (0) 7191 47-2050 an oder senden Sie eine E-Mail an csc@murrelektronik.de.

Service-Adressen

Sie finden Ihren Ansprechpartner unter www.murrelektronik.com

2 Für Ihre Sicherheit

2.1 Gewährleistung und Haftung

Gewährleistungs- und Haftungsansprüche

Gewährleistungs- und Haftungsansprüche gehen verloren, wenn

- das Produkt nicht bestimmungsgemäß verwendet wird,
- Schäden darauf zurückzuführen sind, dass Handbuch und Betriebsanleitung nicht beachtet wurden,
- oder das Personal nicht sachkundig war/ist.

3 Beschreibung

Beim Ersetzen des Busknoten 56505 durch den neuen 56525 müssen die alten Konfigurationsparameter konvertiert werden. Dieses Tool konvertiert die Konfigurationsparameter des Busknoten 56505 und fügt über die Benutzeroberfläche weitere Parameter hinzu.



Weitere Dokumente, Tools und Konfigurationsdateien finden Sie im Online-shop unter der Artikelnummer des Produktes:

<http://www.murrelektronik.com/>

4 Installation/Deinstallation

4.1 Installation

Die Installation erfolgt über das Setup-Programm BN
Param Converter x.x Setup.exe:

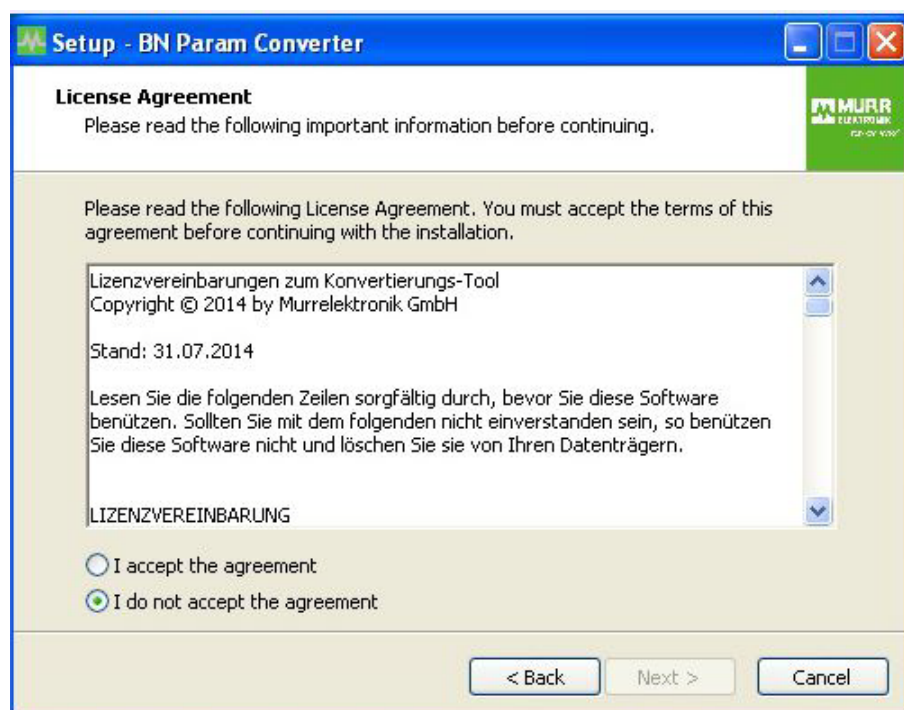
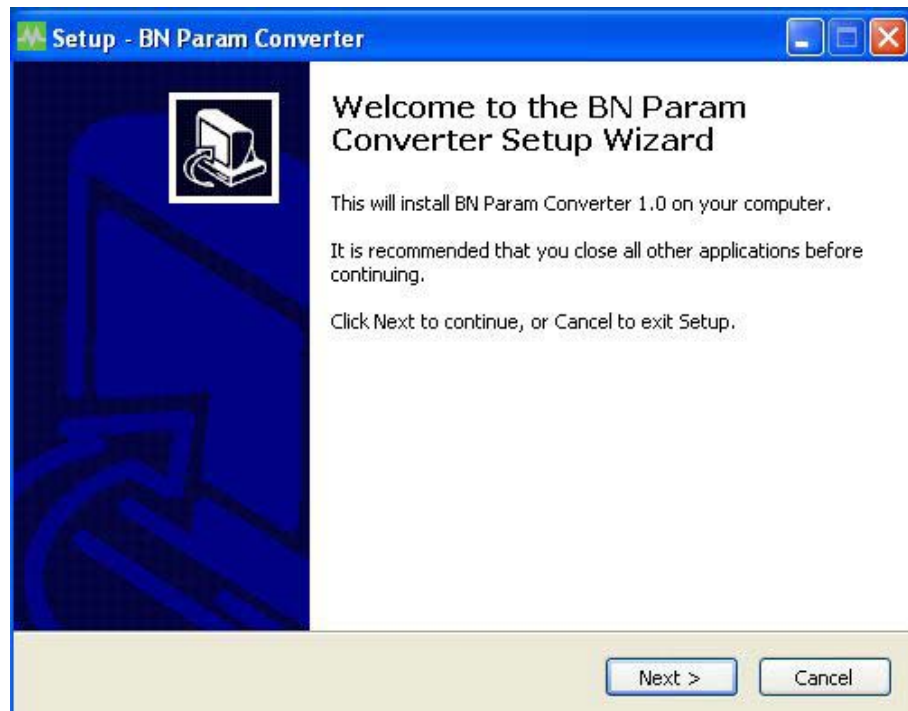


Abb. 4-1: Lesen Sie bitte die Lizenzvereinbarung sorgfältig vor der Installation.

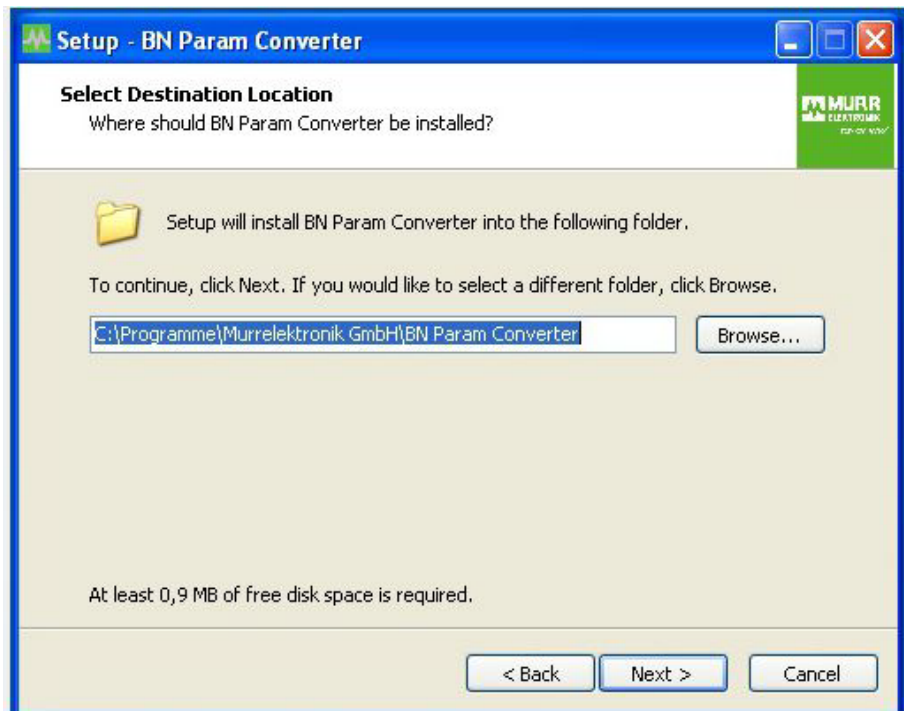


Abb. 4-2: Installationsverzeichnis-Auswahl

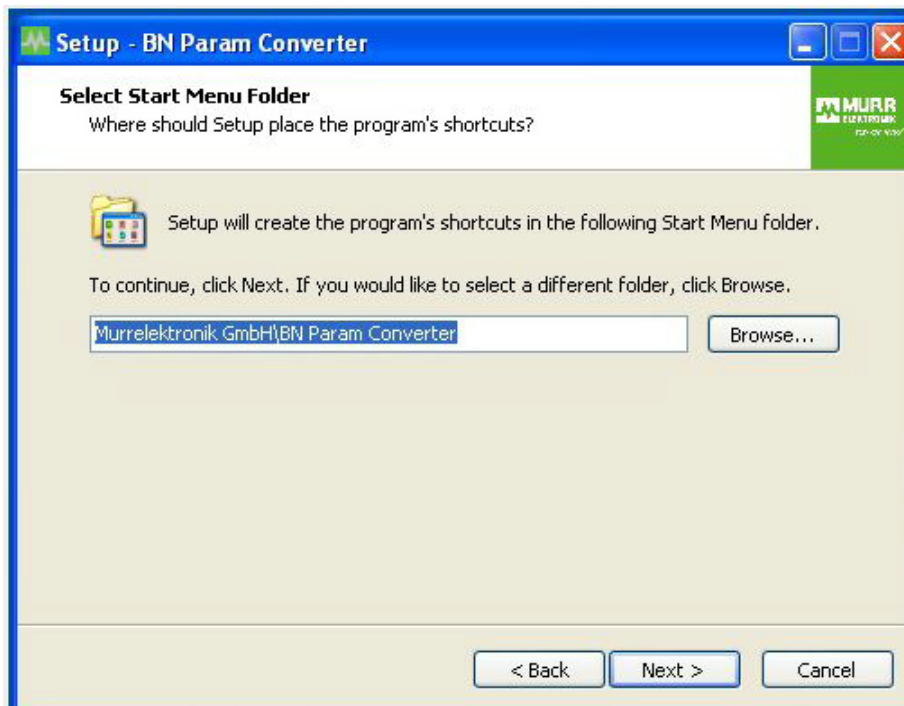


Abb. 4-3: Startmenü-Verzeichnis-Auswahl

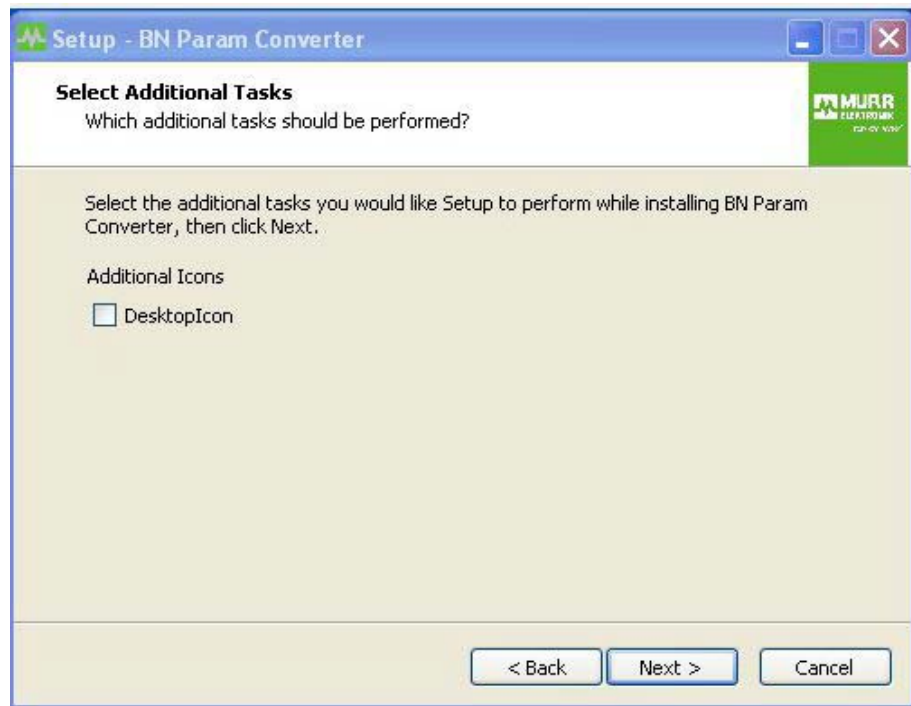


Abb. 4-4: Desktop Icon -Auswahl

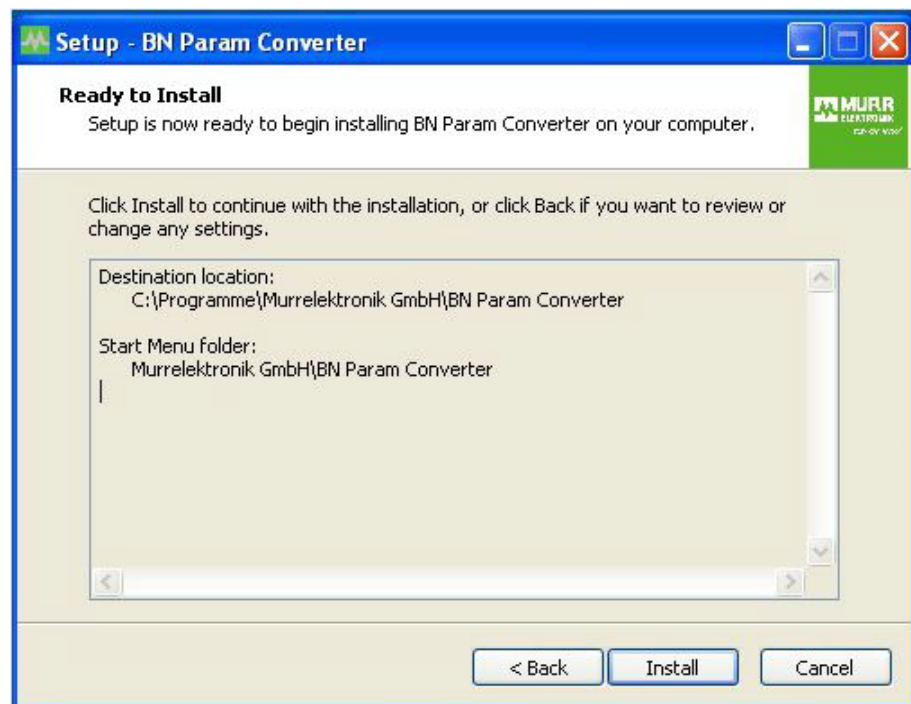


Abb. 4-5: Ausgewählte Einstellung



Unter dem Menue *Start/Programme*:



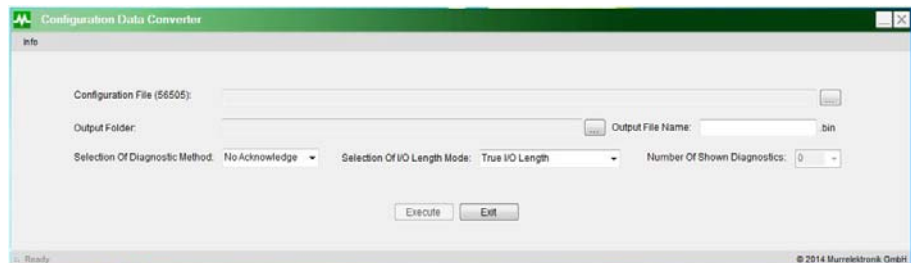
4.2 Deinstallation

Die Deinstallation der Software erfolgt über

*Start/Alle Programme/Murrelektronik GmbH/BN Param Converter/uninstall
BN Param Converter*

5 Betrieb

5.1 Benutzeroberfläche



Über den Menüpunkt **Info** kann die Lizenzvereinbarung angezeigt werden.

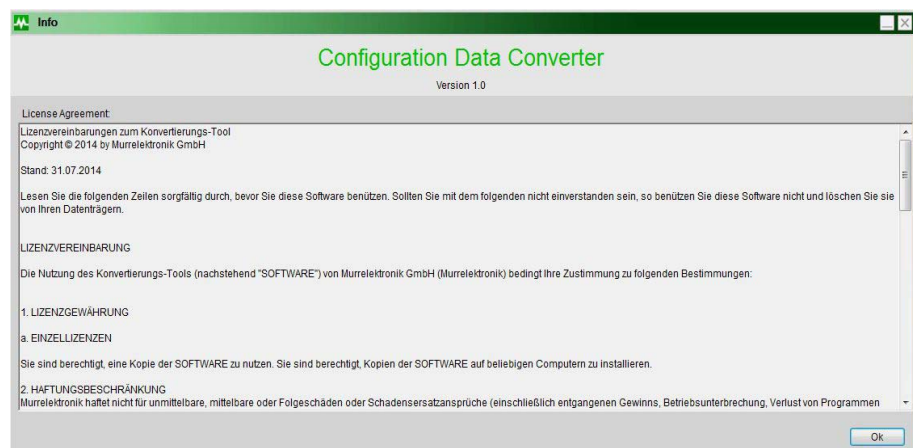


Abb. 5-1: Lizenzvereinbarung

Erforderliche Eingaben

Configuration File (56505):	HTML-Konfigurationsdatei des alten Busknoten 56505 (Muss-Feld)
Output Folder:	Ausgabe-Verzeichnis (Muss-Feld).
Output File Name:	Name der Ausgabedatei (Muss-Feld).
Number Of Shown Diagnostics:	Falls in der HTML-Konfigurationsdatei vorhanden ist, wird das Feld ausgeblendet.
Selection Of Diagnostic Method:	Neuer Parameter. Default-Wert ist No Acknowledge
Selection Of I/O Length Mode:	Neuer Parameter. Default-Wert ist Always Even I/O Length



Beim Klicken der Schaltfläche werden alle Muss-Felder überprüft. Sind die Eingaben unvollständig oder schlägt der Konvertierungs-vorgang fehl, wird ein Fehlertext in der Statusleiste angezeigt.

Beenden des Programms.

6 Anhang

6.1 Rechtliche Hinweise

Haftungsausschluss

Die Fa. Murrelektronik GmbH hat den Inhalt dieser technischen Dokumentation auf Übereinstimmung mit der beschriebenen Hard- bzw. Software überprüft. Abweichungen können im Einzelfall nicht ausgeschlossen werden, weshalb wir die Gewährleistung für die inhaltliche Richtigkeit und die Haftung für Fehler, insbesondere für die vollständige Übereinstimmung ausschließen. Die Beschränkung der Haftung gilt nicht, soweit die Schadensursache auf Vorsatz und/oder grobe Fahrlässigkeit zurückzuführen ist, sowie für sämtliche Ansprüche aus dem Produkthaftungsgesetz. Sofern leicht fahrlässig eine vertragswesentliche Pflicht verletzt wurde, ist die Haftung der Fa. Murrelektronik GmbH auf den typischerweise entstehenden Schaden begrenzt.

Technische und inhaltliche Änderungen bleiben vorbehalten. Wir empfehlen, in regelmäßigen zeitlichen Abständen zu überprüfen, ob diese Dokumentation aktualisiert wurde, da Korrekturen, die beispielsweise durch technische Fortentwicklungen erforderlich werden können, regelmäßig von der Fa. Murrelektronik GmbH eingepflegt werden. Für Verbesserungsvorschläge sind wir jederzeit dankbar.

Urheberrecht

Die Weitergabe sowie Vervielfältigung der Dokumentation auf Papier oder in digitaler Weise, die Verwertung und Mitteilung ihres Inhaltes ist nicht gestattet, soweit dies nicht durch die Fa. Murrelektronik GmbH ausdrücklich zugestanden wurde oder in Verbindung mit der Erstellung eigener Dokumentationen von Produkten geschieht, die ihrerseits Produkte der Fa. Murrelektronik GmbH enthalten. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte bleiben vorbehalten, insbesondere für den Fall der Patenterteilung oder GM-Eintragung.

Nutzungsrechte

Die Fa. Murrelektronik GmbH räumt ihren Kunden an dieser technischen Dokumentation ein jederzeit widerrufliches, nicht ausschließliches und zeitlich unbegrenztes Recht ein, diese zur Erstellung eigener technischer Dokumentationen zu verwenden. Dazu kann die Dokumentation der Fa. Murrelektronik GmbH auszugsweise verändert oder ergänzt sowie vervielfältigt und als Teil der eigenen technischen Dokumentation des Kunden auf Papier oder Datenträgern den Abnehmern des Kunden überlassen werden. Dabei übernimmt der Kunde jedoch die alleinige Verantwortung für die Richtigkeit der Inhalte der von ihm erstellten technischen Dokumentationen.

Wird die technische Dokumentation ganz oder auszugsweise in die technische Dokumentation des Kunden übernommen, muss der Kunde auf die Urheberschaft der Fa. Murrelektronik GmbH hinweisen. Es ist außerdem unbedingt darauf zu achten, dass die sicherheitstechnischen Hinweise erhalten bleiben.

Wenngleich der Kunde auch verpflichtet ist, die Urheberschaft der Fa. Murrelektronik GmbH anzugeben, soweit die technischen Dokumentationen der Fa. Murrelektronik GmbH verwendet werden, so vertreibt bzw. benutzt der Kunde die technischen Dokumentationen in alleiniger Verantwortung. Grund ist, dass wir keinen Einfluss auf die Änderungen bzw. Verwendungen der technischen Dokumentationen hat und bereits geringfügige Veränderungen des Ausgangsproduktes bzw. Abweichungen von den vorgesehenen Verwendungen die in den technischen Dokumentationen festgehaltenen Spezifikationen unrichtig machen können. Aus diesem Grunde ist der Kunde auch verpflichtet,

die von der Fa. Murrelektronik GmbH stammenden technischen Dokumentationen zu kennzeichnen, wenn und soweit die Dokumentationen vom Kunden geändert wurden. Der Kunde verpflichtet sich, die Fa. Murrelektronik von Schadenersatzansprüchen Dritter freizustellen, soweit diese auf ggf. bestehende Mängel der Dokumentation zurückzuführen sind. Dies gilt nicht für vorsätzlich oder grob fahrlässig verursachte Schäden an den Rechten Dritter.

Der Kunde ist zur Nutzung der Firmenmarken der Fa. Murrelektronik GmbH ausschließlich im Rahmen seiner Produktwerbung berechtigt und auch nur soweit, wie Produkte der Fa. Murrelektronik GmbH in die beworbenen Produkte des Kunden integriert wurden. Der Kunde wird bei der Verwendung von Marken der Fa. Murrelektronik GmbH in geeigneter Weise darauf hinweisen, dass es sich um Marken der Fa. Murrelektronik GmbH handelt.



Murrelektronik GmbH | Falkenstraße 3, D-71570 Oppenweiler
☎ +49 7191 47-0 | 📠 +49 7191 47-491 000 | info@murrelektronik.com
www.murrelektronik.com

Die in dem Handbuch enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.
Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt.