ICS 35.240.67, 97.120

VDI-RICHTLINIEN

Januar 2019
January 2019

VEREIN DEUTSCHER INGENIEURE

Gebäudeautomation (GA)
Methoden und Arbeitsmittel für Planung, Ausführung und Übergabe Kennzeichnung, Adressierung und Listen

Building automation and control systems (BACS)
Methods and tools for planning, building, and acceptance tests Identification, addressing, and lists

VDI 3814
Blatt 4.1 / Part 4.1

Ausg. deutsch/englisch
Issue German/English

Die deutsche Version dieser Richtlinie ist verbindlich.

The German version of this standard shall be taken as authoritative. No guarantee can be given with respect to the English translation.

Inhalt Seite

Vorbemerkung ... 2
Einleitung ... 2
1 Anwendungsbereich ... 2
2 Normative Verweise ... 3
3 Begriffe ... 3
4 Abkürzungen ... 3
5 Kennzeichnungs- und Adressierungssystem ... 4
5.1 Allgemeines ... 4
5.2 Methodisches Vorgehen ... 4
5.3 Hilfsmittel zur Kennzeichnung und Adressierung ... 9
6 Listen ... 38
6.1 Anlagenlisten, Verbraucherlisten ... 38
6.2 Gerätelisten ... 41
6.3 Massenermittlungslisten ... 46
Schrifttum ... 52

Contents Page

Preliminary note ... 2
Introduction ... 2
1 Scope ... 2
2 Normative references ... 3
3 Terms and definitions ... 3
4 Abbreviations ... 3
5 Marking and addressing system ... 4
5.1 General information ... 4
5.2 Methodical procedure ... 4
5.3 Aids for marking and addressing ... 9
6 Lists ... 38
6.1 System lists, consumer lists ... 38
6.2 Device lists ... 41
6.3 Quantity survey lists ... 46
Bibliography ... 52

VDI-Gesellschaft Bauen und Gebäudetechnik (GBG)
Fachbereich Technische Gebäudeausrüstung

VDI-Handbuch Elektrotechnik und Gebäudeautomation

Frühere Ausgabe: 12.17 Entwurf, deutsch
Former edition: 12/17 Draft, in German only

Zu beziehen durch / Available at Beuth Verlag GmbH, 10772 Berlin – Alle Rechte vorbehalten / All rights reserved © Verein Deutscher Ingenieure e.V., Düsseldorf 2019

Vervielfältigung – auch für innerbetriebliche Zwecke – nicht gestattet / Reproduction – even for internal use – not permitted