

**VEREIN
DEUTSCHER
INGENIEURE**

**Produktdatenaustausch in der
technischen Gebäudeausrüstung
Schaltschränke**
**Product data exchange in the building services
Control cabinets**

VDI 3805
Blatt 53 / Part 53

**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	Contents	Page
Vorbemerkung	2	Preliminary note.....	2
Einleitung.....	2	Introduction.....	2
1 Anwendungsbereich.....	2	1 Scope.....	2
2 Normative Verweise.....	2	2 Normative references.....	2
3 Begriffe.....	2	3 Terms and definitions.....	2
4 Produktstruktur.....	3	4 Product structure.....	3
5 Datensatzaufbau.....	9	5 Data record structure.....	9
5.1 Dateinamen.....	9	5.1 File name.....	9
5.2 Datensatzbeschreibung.....	9	5.2 Data record description.....	9
6 Anwendungsbeispiel Schaltschränke.....	44	6 Application example of control cabinets.....	44
Schrifttum	45	Bibliography	45

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

**VDI-Handbuch Produktdatenaustausch
VDI-Handbuch Building Information Modeling
VDI-Handbuch Elektrotechnik und Gebäudeautomation**

Frühere Ausgabe: 05.21 Entwurf, deutsch
 Former edition: 05/21 Draft, in German only
 Zu beziehen durch / Available at DIN Media GmbH, 10772 Berlin – Alle Rechte vorbehalten / All rights reserved (a) © Verein Deutscher Ingenieure e.V., Düsseldorf 2024

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