

VEREIN
DEUTSCHER
INGENIEURE

Produktdatenaustausch in der
technischen Gebäudeausrüstung
Stellantriebe für TGA-Komponenten
Product data exchange in the building services
Actuators used in building services

VDI 3805
Blatt 24 / Part 24

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	2
3 Begriffe	2
4 Produktstruktur	3
5 Datensatzaufbau	7
5.1 Dateinamen	7
5.2 Datensatzbeschreibung	7
6 Anwendungsbeispiel Stellantriebe für TGA-Komponenten	35
Anhang	36
A1 Hinweis zu Einheiten Pascal	36
A2 Hinweis zu psi (Pound/Inch ²)	36
Schrifttum	36

Contents	Page
Preliminary note	2
Introduction	2
1 Scope	2
2 Normative references	2
3 Terms and definitions	2
4 Product structure	3
5 Data record structure	7
5.1 File names	7
5.2 Data record description	7
6 Application example actuators used in building services	35
Annex	36
A1 Conversion chart for pascal units	36
A2 Conversion chart for psi (pound/inch ²)	36
Bibliography	36

VDI-Gesellschaft Bauen und Gebäudetechnik (GBG)

Fachbereich Technische Gebäudeausrüstung

VDI-Handbuch Produktdatenaustausch
VDI-Handbuch Elektrotechnik und Gebäudeautomation
VDI-Handbuch Raumlufttechnik
VDI-Handbuch Wärme-/Heiztechnik