

# DIN 85005-3:2017-05 (D/E)

**Schiffe und Meerestechnik - Graphische Symbole für Technische Dokumentation - Teil 3: Absperr-, Steuer- und Regelorgane; Text Deutsch und Englisch**

**Ships and marine technology - Graphical symbols for technical documentation - Part 3: Shut-off parts, control parts and regulating parts; Text in German and English**

---

## Inhalt

Seite

<b>Vorwort .....</b>	<b>4</b>
<b>1 Anwendungsbereich.....</b>	<b>8</b>
<b>2 Normative Verweisungen .....</b>	<b>8</b>
<b>3 Begriffe .....</b>	<b>8</b>
<b>4 Graphische Symbole .....</b>	<b>8</b>
<b>Anhang A (informativ) Beispiele für Kombinationen von graphischen Symbolen.....</b>	<b>19</b>
<b>Anhang B (informativ) Betriebszustände .....</b>	<b>28</b>
<b>Literaturhinweise .....</b>	<b>29</b>

## Tabellen

<b>Tabelle 1 — Armaturen.....</b>	<b>10</b>
<b>Tabelle 2 — Ventile (1 von 3) .....</b>	<b>11</b>
<b>Tabelle 3 — Hähne.....</b>	<b>14</b>
<b>Tabelle 4 — Kugelhähne .....</b>	<b>15</b>
<b>Tabelle 5 — Klappen und Schieber .....</b>	<b>16</b>
<b>Tabelle 6 — Düsen.....</b>	<b>17</b>
<b>Tabelle 7 — Sonstige Bauteile.....</b>	<b>18</b>
<b>Tabelle A.1 — Ventile, mögliche Kombinationen von graphischen Symbolen (1 von 5) .....</b>	<b>19</b>
<b>Tabelle A.2 — Hähne, mögliche Kombinationen von graphischen Symbolen.....</b>	<b>24</b>
<b>Tabelle A.3 — Bordabsperrventile und Bordventile, mögliche Kombinationen von graphischen Symbolen (1 von 2).....</b>	<b>25</b>
<b>Tabelle A.4 — Klappen und Schieber, mögliche Kombinationen von graphischen Symbolen .....</b>	<b>27</b>
<b>Tabelle B.1 — Darstellung von Betriebszuständen .....</b>	<b>28</b>

	page
<b>Foreword .....</b>	<b>5</b>
<b>1 Scope .....</b>	<b>9</b>
<b>2 Normative references .....</b>	<b>9</b>
<b>3 Terms and definitions.....</b>	<b>9</b>
<b>4 Graphical symbols.....</b>	<b>9</b>
<b>Annex A (informative) Examples for combinations of graphical symbols .....</b>	<b>19</b>
<b>Annex B (informative) Operating state .....</b>	<b>28</b>
<b>Bibliography .....</b>	<b>29</b>