

# DIN 89270:2016-03 (D)

## Installationsschalter - AC/DC 10 A, AC/DC 250 V, Schutzgrad IP56

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Formen, Massen</b> .....	<b>5</b>
<b>4 Konstruktion</b> .....	<b>5</b>
4.1 Allgemeines.....	5
4.2 Orientierung des Schalterknebels, Einbaumaße.....	6
4.3 Einzelheiten, Hüll- und Befestigungsmaße.....	7
<b>5 Bezeichnung</b> .....	<b>8</b>
<b>6 Stückliste und Werkstoff</b> .....	<b>8</b>
<b>7 Anforderungen</b> .....	<b>8</b>
7.1 Allgemeines.....	8
7.2 Gehäuse, Pos. Nr. 1.....	8
7.3 Deckel, Pos. Nr. 2.....	9
7.4 Schraubbuchse, Pos. Nr. 3.....	9
7.5 Schaltereinsatz, Pos. Nr. 4.....	9
7.6 Deckeldichtring, Pos. Nr. 5.....	9
7.7 Befestigungsteile, Pos. Nr. 6.....	9
<b>8 Kennzeichnung</b> .....	<b>9</b>
<b>9 Lieferumfang</b> .....	<b>9</b>
<b>Anhang A (informativ) Hinweise für die Verwendung auf Wasserfahrzeugen der Deutschen Marine</b> .....	<b>10</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>11</b>
<b>Bilder</b>	
<b>Bild 4 — Form A</b> .....	<b>6</b>
<b>Bild 5 — Form B</b> .....	<b>6</b>
<b>Bild 6 — Form C</b> .....	<b>6</b>
<b>Bild 7 — Installationsschalter, Form A</b> .....	<b>7</b>
<b>Bild 8 — Kennzeichnung</b> .....	<b>9</b>
<b>Tabellen</b>	
<b>Tabelle 1 — Massen</b> .....	<b>5</b>
<b>Tabelle 2 - Schalterbezeichnungen nach DIN 49290</b> .....	<b>6</b>
<b>Tabelle 3 — Stückliste und Werkstoff</b> .....	<b>8</b>