

## Inhalt

	Seite
Vorwort.....	2
Vorwort zu A2 .....	2
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Kennzeichnung der Relais.....	5
4 Betriebsbedingungen.....	5
4.1 Maximale Neigung .....	5
4.2 Betriebsdruck.....	5
4.3 Magnetfeldempfindlichkeit der Relaiskontakte .....	5
5 Umriss- und Einbaueinheiten.....	5
6 Betriebsverhalten.....	6
6.1 Allgemeines .....	6
6.2 Gasansammlung.....	6
6.3 Lecküberwachung.....	6
6.4 Drucküberwachung.....	6
6.5 Temperaturüberwachung .....	6
6.6 Temperaturanzeiger .....	6
7 Elektrische Kennwerte des Schalters .....	6
7.1 Bemessungsströme.....	6
7.2 Abschalt- und Einschaltvermögen.....	7
7.3 Ansprechzeit.....	7
8 Mechanische Anforderungen.....	7
8.1 Klemmenkasten.....	7
8.2 Prüfeinrichtungen.....	7
8.3 Gasprobenentnahme .....	7
8.4 Gasansammlung im Relais.....	7
9 Typschild.....	8
10 Prüfungen .....	8
10.1 Stückprüfungen.....	8
10.2 Typprüfungen.....	8
Bild 1 – Umriss- und Einbaueinheiten: Grundansicht .....	9
Bild 2 – Einzelheit Befestigung .....	10
Bild 3 – Klemmenkastenordnung.....	10
Bild 4 – Einzelheit Deckel .....	11
Tabelle 1 – Relaiskennzeichnung.....	5
Tabelle 2 – Abschalt- und Einschaltvermögen (NO- und NC-Kontakte) .....	7