

## Inhalt

	Seite
<b>Vorwort</b> .....	4
<b>Einführung</b> .....	4
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	4
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	4
<b>3 Begriffe</b> .....	4
3.1 Allgemeine Begriffe .....	4
3.2 Begriffe für die Funktionselemente .....	4
<b>4 Anforderungen</b> .....	5
4.1 Funktionsanforderungen .....	5
4.2 Mechanische Anforderungen .....	5
4.3 Klimatische Bedingungen .....	6
4.4 Elektrische Anforderungen .....	6
4.5 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) .....	6
<b>5 Prüfungen und Prüfbedingungen</b> .....	6
5.1 Allgemeine Prüfbedingungen .....	6
5.2 Prüfung der mechanischen Anforderungen .....	7
5.3 Prüfung der klimatischen Anforderungen .....	7
5.4 Prüfung der elektrischen Anforderungen .....	7
5.5 Prüfung der elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV) .....	7
5.6 Funktionsprüfungen .....	7
<b>Anhang A</b> (normativ) Physikalische Schnittstelle des Impulsausgangs .....	8
<b>Anhang B</b> (normativ) Wellenform des Ausgangsimpulses .....	9
<b>Anhang C</b> (normativ) Prüfung der Impulsausgangseinrichtung .....	10
<b>Anhang D</b> (informativ) Prüfung der Impulseingangseinrichtung .....	11
<b>Anhang E</b> (informativ) Sonderanwendung Impulsausgangseinrichtung für große Entfernungen und Fehlerstromerkennung nach IEC 60381-1 .....	12
<b>Anhang F</b> (informativ) Prüfplan .....	16
<b>Anhang ZA</b> (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen .....	17