

Inhalt

	Seite
Vorwort	2
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Anforderungen	9
4.1 Betriebsmessunsicherheit (B), prozentuale Betriebsmessunsicherheit (B [%])	10
4.2 Bemessungsbedingungen	10
4.3 Batteriekontrolleinrichtung	11
4.4 Anschlussstellen	11
4.5 Schutzklasse	11
4.6 Verschmutzungsgrad	11
4.7 Überspannungskategorie	11
4.8 Messkategorie	11
4.9 EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit)	11
4.10 Schwingprüfung	12
5 Aufschriften und Betriebsanleitungen	12
5.1 Aufschriften	12
5.2 Betriebsanleitung	12
6 Prüfungen	13
6.1 Einflusseffekt der Lage	13
6.2 Einflusseffekt der Temperatur	13
6.3 Einflusseffekt durch Versorgungsspannung	13
6.4 Batteriekontrolleinrichtung	13
6.5 Schutzklasse	13
6.6 Anschlussstellen	13
6.7 Mechanische Anforderungen	13
6.8 Aufschriften und Betriebsanleitung	14
Literaturhinweise	15
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	16