

## Inhalt

	Seite
Vorwort .....	2
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen.....	4
3 Schnittstellenmaße und Lehreninformationen .....	4
3.1 Maße – Steckverbinder für erhöhte Anforderungen – Stufe 1 .....	4
3.2 Lehren.....	7
3.3 Maße – Messsteckverbinder – Stufe 0 .....	8
4 Qualitätsbewertungsverfahren.....	10
4.1 Allgemeines .....	10
4.2 Bemessungswerte und Nennwerte (siehe IEC 61169-1:2013), Abschnitt 5.....	10
4.3 Prüfplan und Prüfanforderungen – Periodische Prüfungen .....	13
4.4 Verfahren zur Qualitätskonformität.....	15
5 Anweisungen zur Erstellung der Bauartspezifikationen.....	15
5.1 Allgemeines .....	15
5.2 Kennzeichnung des Bauteils .....	16
5.3 Anforderungen .....	16
5.4 Kennzeichnung, Bestellangaben und sonstige Angaben .....	16
5.5 Auswahl der Prüfungen, Prüfbedingungen und Prüfschärfen.....	16
5.6 Vordruck für Bauartspezifikationen für Steckverbinder des Typs SSMA.....	17
6 Kennzeichnung .....	21
6.1 Kennzeichnung des Bauelementes .....	21
6.2 Kennzeichnung und Inhalt der Verpackung.....	22
Literaturhinweise .....	23
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen.....	24
<b>Bilder</b>	
Bild 1 – Steckverbinder mit Innenleiterstiftkontakt (Maße und Anmerkungen siehe Tabelle 1) .....	5
Bild 2 – Steckverbinder mit Innenleiterbuchsenkontakt (Maße und Anmerkungen siehe Tabelle 2) .....	6
Bild 3 – Lehrenstifte für Innenleiterbuchsenkontakt (Maße und Anmerkungen siehe Tabelle 3) .....	7
Bild 4 – Steckverbinder mit Innenleiterstiftkontakt (Maße und Anmerkungen siehe Tabelle 4) .....	8
Bild 5 – Steckverbinder mit Innenleiterbuchsenkontakt (Maße und Anmerkungen siehe Tabelle 5) .....	9
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 – Maße für Steckverbinder mit Innenleiterstiftkontakt.....	5
Tabelle 2 – Maße für Steckverbinder mit Innenleiterbuchsenkontakt.....	6
Tabelle 3 – Maße für Lehrenstifte für Innenleiterbuchsenkontakt .....	7
Tabelle 4 – Maße für Steckverbinder mit Innenleiterstiftkontakt.....	8
Tabelle 5 – Maße für Steckverbinder mit Innenleiterbuchsenkontakt.....	9
Tabelle 6 – Bevorzugte Klimakategorien.....	10
Tabelle 7 – Bemessungswerte und Nennwerte .....	10
Tabelle 8 – Abnahmeprüfungen .....	13
Tabelle 9 – Periodische Prüfungen .....	13