

## Inhalt

	Seite
Vorwort .....	2
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Allgemeine Anforderungen .....	5
5 Allgemeine Prüfbedingungen .....	5
6 Klassifizierung .....	6
7 Kennzeichnung und Dokumentation .....	6
8 Maße .....	7
9 Aufbau .....	7
10 Mechanische Eigenschaften .....	8
11 Elektrische Eigenschaften .....	15
12 Thermische Eigenschaften .....	16
13 Brandgefahr .....	16
14 Äußere Einflüsse .....	17
15 Elektromagnetische Verträglichkeit .....	17
Anhang A (informativ) Typen von Elektroinstallationskanalsystemen .....	21
Anhang B (informativ) A-Abweichungen .....	21
Anhang C (normativ) Elektroinstallationskanalsystem IK-Code .....	21
Anhang AA (normativ) Verwenden der Prüfergebnisse nach EN 50085-2-4 bei Installationssäulen oder Installationskurzsäulen, die Teil eines Elektroinstallationskanalsystems für Wand oder Decke nach EN 50085-2-1 oder für Fußbodenmontage nach EN 50085-2-2 sind .....	22
Anhang AB (normativ) Routineprüfung für die Steckdosenverdrahtung von vorverdrahteten Installationssäulen oder Installationskurzsäulen (korrekte Polarität und Schutz gegen elektrischen Schlag) .....	25
Bild 101 – Typen und Anwendungen von Installationssäulen und Installationskurzsäulen .....	19
Bild 102 – Einzelheiten des Zylinders für die vertikale Belastungsprüfung nach 10.5.103 .....	19
Bild 103 – Einzelheiten der kreisförmigen Platte für die vertikale Belastungsprüfung nach 10.5.104 .....	20
Tabelle AA.1 – EN 50085-2-1 .....	22
Tabelle AA.2 – EN 50085-2-2 .....	23
Tabelle AB.1 – Schematische Darstellung der Routineprüfungen an Steckdosenverdrahtungen von vorverdrahteten Installationssäulen oder Installationskurzsäulen .....	25