

Inhalt

	Seite
Vorwort	2
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Allgemeine Anforderungen	5
5 Allgemeine Prüfbedingungen	5
6 Klassifizierung	5
7 Kennzeichnung und Dokumentation	6
8 Maße	6
9 Aufbau	7
10 Mechanische Eigenschaften	8
11 Elektrische Eigenschaften	13
12 Thermische Eigenschaften	13
13 Brandfolgeerscheinungen	13
14 Äußere Einflüsse	13
15 Elektromagnetische Verträglichkeit	14
Anhang A (informativ) Typen von Elektroinstallationskanalsystemen	28
Anhang B (informativ) A-Abweichungen	29
Anhang C (normativ) Elektroinstallationskanalsysteme IK Code	29
Anhang AA (normativ) Mechanische Belastungsprüfung	30
Literaturhinweise	32
Bilder	
Bild 101 – Arten und Anwendung von Elektroinstallationskanalsystemen für Unterboden-, bodenbündige oder Aufboden-Installationen	15
Bild 102 – Beispiele für Elektroinstallationskanalinstallationen	16
Bild 103 – Beispiel für Elektroinstallationskanalsystem unterboden nach 3.101	17
Bild 104 – Beispiel für Elektroinstallationskanalsystem bodenbündig nach 3.102	18
Bild 105 – Beispiel für Elektroinstallationskanalsystem aufboden nach 3.103	19
Bild 106 – Prinzipielle Anordnung	20
Bild 107 – Beispiele für Anordnung	21
Bild 108 – Belastungsprüfung für Elektroinstallationskanalsysteme nach 10.5.103	24
Bild 109 – Belastungsprüfung für Elektroinstallationskanalsysteme nach 10.5.104	27
Tabellen	
Tabelle AA.1 – Mechanische Belastungsprüfung	30