

**Inhalt**

	Seite
Vorwort.....	6
Einleitung .....	8
705.11 Anwendungsbereich .....	9
705.12 Normative Verweisungen .....	9
705.20 Begriffe .....	10
705.411 Schutzmaßnahme: Automatische Abschaltung der Stromversorgung .....	11
705.414 Schutzmaßnahme: Schutz durch Kleinspannung mittels SELV oder PELV.....	11
705.422 [705.482] Brandschutz .....	12
705.443 Schutz bei Überspannungen infolge atmosphärischer Einflüsse oder durch Schalthandlungen.....	13
<b>705.482 Brandschutz bei besonderen Risiken oder Gefahren .....</b>	<b>13</b>
705.512 Betriebsbedingungen und äußere Einflüsse .....	13
705.513 Zugänglichkeit .....	13
705.514 Kennzeichnung.....	14
705.522 Auswahl und Errichtung von Kabel- und Leitungsanlagen nach den Umgebungseinflüssen .....	14
705.536 Trennen und Schalten .....	15
705.544 Schutzpotentialausgleichsleiter.....	15
705.556 Einrichtungen für Sicherheitszwecke .....	16
705.559 Leuchten und Beleuchtungsanlagen.....	16
Anhang A (informativ) Beispiele für den Schutzpotentialausgleich in landwirtschaftlichen Räumen.....	17
Anhang B (normativ) Hindernisse und Anordnung außerhalb des Handbereichs.....	22
Anhang C (normativ) Schutzvorkehrungen zur ausschließlichen Anwendung, wenn die Anlage nur durch Elektrofachkräfte oder elektrotechnisch unterwiesene Personen betrieben und überwacht wird .....	22
Anhang ZA (normativ) Besondere nationale Bedingungen .....	23
Anhang ZB (informativ) A-Abweichungen.....	25
Literaturhinweise.....	27
<b>Nationaler Anhang NA (informativ) Konkordanzliste der nationalen, internationalen und europäischen Publikationen .....</b>	<b>29</b>
<b>Nationaler Anhang NB (informativ) Eingliederung dieser Norm in DIN VDE 0100 (VDE 0100).....</b>	<b>32</b>