

Inhalt

| | Seite |
|--|-------|
| Vorwort | 2 |
| Vorwort zu Änderung A1 | 3 |
| Vorwort zu Änderung A2 | 4 |
| Einleitung | 6 |
| 1 Anwendungsbereich | 7 |
| 2 Normative Verweisungen | 7 |
| 3 Begriffe | 8 |
| 4 Allgemeine Anforderungen | 8 |
| 5 Allgemeine Prüfbedingungen | 9 |
| 6 Einteilung | 9 |
| 7 Aufschriften und Anweisungen | 9 |
| 8 Schutz gegen Zugang zu aktiven Teilen | 9 |
| 9 Anlauf von Motor-Geräten | 9 |
| 10 Leistungs- und Stromaufnahme | 9 |
| 11 Erwärmung | 9 |
| 12 Frei | 10 |
| 13 Ableitstrom und Spannungsfestigkeit bei Betriebstemperatur | 10 |
| 14 Transiente Überspannungen | 10 |
| 15 Feuchtigkeitsbeständigkeit | 10 |
| 16 Ableitstrom und Spannungsfestigkeit | 10 |
| 17 Überlastschutz von Transformatoren und zugehörigen Stromkreisen | 10 |
| 18 Dauerhaftigkeit | 10 |
| 19 Unsachgemäßer Betrieb | 11 |
| 20 Standfestigkeit und mechanische Sicherheit | 11 |
| 21 Mechanische Festigkeit | 11 |
| 22 Aufbau | 11 |
| 23 Innere Leitungen | 14 |
| 24 Einzelteile | 14 |
| 25 Netzanschluss und äußere Leitungen | 14 |
| 26 Anschlussklemmen für äußere Leiter | 15 |
| 27 Schutzleiteranschluss | 15 |
| 28 Schrauben und Verbindungen | 15 |
| 29 Luftstrecken, Kriechstrecken und feste Isolierung | 15 |
| 30 Wärme- und Feuerbeständigkeit | 15 |
| 31 Rostschutz | 15 |
| 32 Strahlung, Giftigkeit und ähnliche Gefährdungen | 15 |
| Anhänge | 17 |
| Literaturhinweise | 18 |
| Bild 101 – Maße der Eingabeöffnung von Wäschemangeln | 16 |