

DIN EN 1332-3:2008-11 (D)

Identifikationskartensysteme - Schnittstelle Mensch-Maschine - Teil 3: Tastenfelder; Deutsche Fassung EN 1332-3:2008

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 3 |
| Einleitung | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 5 |
| 4 Bereiche auf dem Tastenfeld | 6 |
| 4.1 Allgemeines | 6 |
| 4.2 Numerische Tasten | 6 |
| 4.3 Anordnung alphabetischer Zeichen auf numerischen Tasten | 7 |
| 4.4 Befehlstasten | 8 |
| 4.4.1 Allgemeines | 8 |
| 4.4.2 Grundregeln für die Anordnung von Befehlstasten | 9 |
| 4.5 Funktionstasten..... | 11 |
| 5 Empfehlungen zur Gestaltung | 12 |
| 5.1 Allgemeine Gestaltungsempfehlungen..... | 12 |
| 5.2 Optische Eigenschaften | 12 |
| 5.2.1 Farbe und Oberfläche des Tastenfelds..... | 12 |
| 5.2.2 Kontrast zwischen Zeichen und Tasten..... | 12 |
| 5.2.3 Kontrast zwischen Tasten und Gehäuse | 12 |
| 5.2.4 Beleuchtete Tasten..... | 12 |
| 5.3 Maße..... | 13 |
| 5.3.1 Tastengröße | 13 |
| 5.3.2 Zwischenraum zwischen den einzelnen Tasten..... | 13 |
| 5.3.3 Erkennen von Tastengruppen..... | 13 |
| 5.3.4 Höhe der Zeichen auf den Tasten..... | 13 |
| 5.4 Geometrische Eigenschaften | 14 |
| 5.4.1 Tastenform | 14 |
| 5.4.2 Tastenoberseiten..... | 14 |
| 5.4.3 Tastenmaterial | 14 |
| 5.4.4 Rückmeldung und Eingabeleichtigkeit | 14 |
| 5.4.5 Tastenaktivierungskraft..... | 15 |
| 5.4.6 Anzahl und Anordnung von Tastenbeschriftungen | 15 |
| 6 Konformität | 15 |
| 7 Beschriftung und Verpackung | 15 |
| Anhang A (informativ) Optional vorhandene Funktionstasten | 16 |
| Literaturhinweise..... | 17 |