DIN EN 60721-3-5:1998-06 (D)

Klassifizierung von Umweltbedingungen – Teil 3: Klassen von Umwelteinflußgrößen und deren Grenzwerte; Hauptabschnitt 5: Einsatz an und in Landfahrzeugen (IEC 60721-3-5:1997); Deutsche Fassung EN 60721-3-5:1997

Inhalt

Seite

Vorwort 2

1 Anwendungsbereich und Zweck 2

2 Normative Verweisungen 3

3 Definitionen 3
3.1 Inneneinbau 3
3.2 Außeneinbau 3
3.3 Wettergeschützter Einsatzort 3

4 Allgemeines 3

5 Klassifizierung von Umwelteinflußgrößen mit Grenzwerten 3

Anhang A (informativ) **Übersicht über die Umweltbedingungen. die für die Auswahl der Umwelteinflußgrößen und deren Grenz wert maßgebend sind** 8
A.1 Allgemeines 8
A.2 Übersicht über die Umweltbedingungen 8
A.2.1 K: Klimatische Umweltbedingungen 9
A.2.2 B: Biologische Umweltbedingungen 14
A.2.3 C: Chemisch aktive Stoffe 15
A.2.4 S: Mechanisch-aktive Stoffe 16
A.2.5 F: Kontaminationsmittel 16
A.2.6 M: Mechanische Umweltbedingungen 16
A.3 Zusammenfassung der durch die Klassenabgedeckten Bedingungen 18
A.3.1 K: Klimatische Umweltbedingungen 18
A.3.2 B: Biologische Umweltbedingungen 18
A.3.3 C: Chemisch-aktive Stoffe 18
A.3.4 S: Mechanisch-aktive Stoffe 18
A.3.5 F: Kontaminationsmittel 19
A.3.6 M: Mechanische Umweltbedingungen 19

Anhang B (informativ) **Erläuterungen zu den Umweltbedingungen In tropischen Gebieten nach den Klassen 5K5 und 5K6** 19
B.1 Allgemeines 19
B.2 Klimatogramme 19

Anhang ZA (normativ) **Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen** 21