

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 Grenzwert 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