

## Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieser Vornorm ist ...

### Inhalt

	Seite
Nationales Vorwort.....	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Zusammenhang mit Europäischen und Internationalen Normen.....	3
Nationaler Anhang NB (informativ) Literaturhinweise.....	4
0 Einleitung.....	6
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe .....	7
4 Anforderungen.....	9
4.1 Funktionelle Einheit .....	9
4.2 Ökobilanz (LCA) des Produkts .....	10
4.2.1 Referenzfluss.....	10
4.2.2 Typische Lebensdauer .....	10
4.2.3 Szenario der Anwendungsphase .....	11
4.2.4 Modellierung von USV-spezifischen Bauteilen .....	12
4.2.5 Szenario des Lebensdauerendes.....	13
4.3 Erarbeitung des Produktumweltprofils.....	13
4.3.1 Allgemeine Parameter.....	13
4.3.2 Beschreibung des Referenzprodukts und der betrachteten Produktpalette .....	13
4.3.3 Werkstoffangaben .....	14
4.3.4 Anwendungsphase.....	14
4.3.5 Pufferzeit .....	14
Anhang A (informativ) Verweisungen auf PCR-Programme, die mit den USV-PSR vereinbar sind.....	15
Anhang B (informativ) Wege zur Umweltzertifizierung von USV.....	17
Literaturhinweise.....	18

### Bilder

Zusammenhang zwischen der Normenreihe IEC 62040-4 und Umweltdeklarationen.....	17
--	----

### Tabellen

Tabelle 1 – Typische Lebensdauer.....	10
Tabelle 2 – Anforderungen der Produktspezifikation für unterbrechungsfreie Stromversorgungssysteme (USV), Eignungskriterien Version 1.0 aus dem Energy-STAR®-Programm.....	11
Tabelle 3 – Instandhaltungshäufigkeit .....	12