

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	2
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Anforderungen.....	7
4.1 Allgemeines	7
4.2 Klassifizierung	7
4.2.1 Einführende Anmerkungen.....	7
4.2.2 Bauart	7
4.2.3 Bauform	8
4.2.4 Ausführungsform	11
4.2.5 Normative Erweiterungen	12
4.3 Dokumentation	12
4.3.1 Symbole.....	12
4.3.2 Normensystem	13
4.3.3 Zeichnungen.....	14
4.3.4 Prüfung und Messung	14
4.3.5 Gebrauchsanweisung.....	15
4.4 Normungssystem.....	15
4.4.1 Normen für das Betriebsverhalten.....	15
4.4.2 Zuverlässigkeitsnormen.....	15
4.4.3 Verknüpfung	16
4.5 Ausführung und Aufbau.....	17
4.5.1 Material.....	17
4.5.2 Verarbeitung	17
4.6 Betriebsverhalten.....	17
4.7 Kennzeichnung und Aufschriften.....	17
4.7.1 Einführende Anmerkungen.....	17
4.7.2 Identifikationsnummer der Ausführungsform	17
4.7.3 Kennzeichnung der Bauelemente	17
4.7.4 Kennzeichnung der Verpackung	18
4.8 Verpackung.....	18
4.9 Lagerungsbedingungen.....	18
4.10 Sicherheit.....	18
Literaturhinweise.....	20
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	21
Bilder	
Bild 1 – Schematische Ansichten von Wellenleiter-Leiterplatten.....	6
Bild 2 – Konfiguration A	8
Bild 3 – Konfiguration B	9
Bild 4 – Konfiguration C-1	10
Bild 5 – Konfiguration C-2.....	10
Bild 6 – Konfiguration D-1	11
Bild 7 – Konfiguration D-2.....	11
Tabellen	
Tabelle 1 – Beispiel für eine typische Klassifizierung von optischen Leiterplatten	7
Tabelle 2 – Struktur von IEC-Normen.....	13
Tabelle 3 – Verknüpfungsmatrix der Normen	16