

DIN 58140-1:2021-04 (D/E)

Faseroptik - Teil 1: Begriffe, Symbole; Text Deutsch und Englisch

Fiber optics - Part 1: Terms and definitions, symbols; Text in German and English

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Symbole und Abkürzungen	28
5 Einteilung der faseroptischen Produkte.....	30
Literaturhinweise	32
Bilder	
Bild 1 — Faserband	8
Bild 2 — Geometrischer Aufbau einer Lichtleitfaser mit zwei Beschichtungen.....	12
Bild 3 — Beispiele von Mischungen	20
Tabellen	
Tabelle 1 — Symbole und Abkürzungen	28
Tabelle 2 — Einteilung der faseroptischen Produkte	30

Content		page
Foreword		5
1	Scope	7
2	Normative references	7
3	Terms	7
4	Symbols and abbreviations.....	29
5	Classification of fiber optic products	31
Bibliography		33

Figures

Figure 1 — Fiber ribbon		9
Figure 2 — Geometrical design of a optical fiber with two coatings		13
Figure 3 — Examples of randomisations.....		21

Tables

Table 1 — Symbols, units and classification of terms		29
Table 2 — Classification.....		31