

DIN EN 62148-3:2011-06 (D)

Aktive Lichtwellenleiterbauelemente und -geräte - Gehäuse- und Schnittstellennormen - Teil 3: SFF-Sende- und Empfangsmodule mit 20 Anschlüssen (IEC 62148-3:2010); Deutsche Fassung EN 62148-3:2011

Inhalt	Seite
Vorwort	2
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe und Abkürzungen	4
3.1 Begriffe	4
3.2 Abkürzungen	4
4 Klassifikation	4
5 Festlegung des Steckgesichtes des Lichtwellenleiter-Steckverbinders.....	5
6 Elektrische Schnittstelle.....	5
6.1 Allgemeines	5
6.2 Nummerierung der elektrischen Anschlüsse.....	5
6.3 Elektrische Anschlussbelegung.....	5
7 Umriss und Anschlussfläche	8
7.1 Gehäuseumrisszeichnungen	8
7.2 Optische Buchse.....	14
7.3 Zeichnungen der Anschlussfläche.....	14
Literaturhinweise.....	16
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	17
Bilder	
Bild 1 – Nummerierung der elektrischen Anschlüsse (Draufsicht auf das Modul mit den Stiften auf der Unterseite).....	5
Bild 2 – Gehäuseumriss des Sende- und Empfangsmoduls des Typs SFF MT-RJ mit 20 Anschlüssen	9
Bild 3 – Gehäuseumriss des Sende- und Empfangsmoduls des Typs SFF LC mit 20 Anschlüssen	11
Bild 4 – Gehäuseumriss des Sende- und Empfangsmoduls des Typs SFF MU Duplex mit 20 Anschlüssen	13
Bild 5 – Gehäuseanschlussfläche	15
Tabellen	
Tabelle 1 – Festlegung der Anschlussfunktionen des Empfangsteils des Sende- und Empfangsmoduls.....	6
Tabelle 2 – Festlegung der Anschlussfunktionen des Sendeteils des Sende- und Empfangsmoduls	7