

**DIN EN 61290-10-3**

ICS 33.180.20

**Prüfverfahren für Lichtwellenleiter-Verstärker –  
Teil 10-3: Mehrkanalparameter –  
Sondenmessverfahren (IEC 61290-10-3:2002);  
Deutsche Fassung EN 61290-10-3:2003**

Optical amplifiers –

Test methods –

Part 10-3: Multichannel parameters – Probe methods (IEC 61290-10-3:2002);

German version EN 61290-10-3:2003

Amplificateurs optiques –

Méthodes d'essai –

Partie 10-3: Paramètres à canaux multiples – Méthodes par sondage  
(CEI 61290-10-3:2002);

Version allemande EN 61290-10-3:2003

Gesamtumfang 20 Seiten

## **Nationales Vorwort**

Norm-Inhalt war veröffentlicht als E DIN EN 61290-10-3:2002-03.

Für die vorliegende Norm ist das nationale Arbeitsgremium UK 412.2 „Komponenten für Kommunikationskabelanlagen“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE zuständig.

Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom SC 86C „Fibre optic systems and active devices“ erarbeitet.

Das IEC-Komitee hat entschieden, dass der Inhalt dieser Publikation bis zum Jahr 2008 unverändert bleiben soll. Zu diesem Zeitpunkt wird entsprechend der Entscheidung des Komitees die Publikation

- bestätigt,
- zurückgezogen,
- durch eine Folgeausgabe ersetzt oder
- geändert.

Für den Fall einer undatierten Verweisung im normativen Text (Verweisung auf eine Norm ohne Angabe des Ausgabedatums und ohne Hinweis auf eine Abschnittsnummer, eine Tabelle, ein Bild usw.) bezieht sich die Verweisung auf die jeweils neueste gültige Ausgabe der in Bezug genommenen Norm.

Für den Fall einer datierten Verweisung im normativen Text bezieht sich die Verweisung immer auf die in Bezug genommene Ausgabe der Norm.

Der Zusammenhang der zitierten Normen mit den entsprechenden Deutschen Normen ergibt sich, soweit ein Zusammenhang besteht, grundsätzlich über die Nummer der entsprechenden IEC-Publikation. Beispiel: IEC 60068 ist als EN 60068 als Europäische Norm durch CENELEC übernommen und als DIN EN 60068 ins Deutsche Normenwerk aufgenommen.

## **Beginn der Gültigkeit**

Die EN 61290-10-3 wurde am 2003-02-01 angenommen.

Deutsche Fassung

**Prüfverfahren für Lichtwellenleiter-Verstärker**  
**Teil 10-3: Mehrkanalparameter — Sondenmessverfahren**  
(IEC 61290-10-3:2002)

Optical amplifiers — Test methods —  
Part 10-3: Multichannel parameters — Probe  
methods  
(IEC 61290-10-3:2002)

Amplificateurs optiques — Méthodes d'essai —  
Partie 10-3: Paramètres à canaux multiples —  
Méthodes par sondage  
(CEI 61290-10-3:2002)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 2003-02-01 angenommen. Die CENELEC-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist.

Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Zentralsekretariat oder bei jedem CENELEC-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CENELEC-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Zentralsekretariat mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CENELEC-Mitglieder sind die nationalen elektrotechnischen Komitees von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn und dem Vereinigten Königreich.

**CENELEC**

Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung  
European Committee for Electrotechnical Standardization  
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique

**Zentralsekretariat: rue de Stassart 35, B-1050 Brüssel**