

DIN EN 62343-1-2

ICS 33.180.30

Ersatz für
DIN EN 62343-1-2:2009-02
Siehe Anwendungsbeginn

**Dynamische Module –
Teil 1-2: Betriebsverhaltensnormen –
Einstellbarer Kompensator für chromatische Dispersion (nicht mit
Steckern versehen)
(IEC 62343-1-2:2015);
Deutsche Fassung EN 62343-1-2:2015**

Dynamic modules –
Part 1-2: Performance standards –
Tuneable chromatic dispersion compensator (non-connectorized)
(IEC 62343-1-2:2015);
German version EN 62343-1-2:2015

Modules dynamiques –
Partie 1-2: Normes de performance –
Compensateur de dispersion chromatique réglable (non connectorisé)
(IEC 62343-1-2:2015);
Version allemande EN 62343-1-2:2015

Gesamtumfang 13 Seiten

DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn für die von CENELEC am 2015-07-30 angenommene Europäische Norm als DIN-Norm ist 2016-07-01.

Für DIN EN 62343-1-2:2009-02 besteht eine Übergangsfrist bis 2018-07-30.

Nationales Vorwort

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN EN 62343-1-2:2014-07.

Für dieses Dokument ist das nationale Arbeitsgremium UK 412.2 „Komponenten für Kommunikationskabelanlagen“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE (www.dke.de) 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 zu dem Datum (stability date) unverändert bleiben soll, das auf der IEC-Website unter „<http://webstore.iec.ch>“ zu dieser Publikation angegeben ist. 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 ein Dokument ohne Angabe des Ausgabedatums und ohne Hinweis auf eine Abschnittsnummer, eine Tabelle, ein Bild usw.) bezieht sich die Verweisung auf die jeweils aktuellste Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments.

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

Der Zusammenhang der zitierten Dokumente mit den entsprechenden Deutschen Dokumenten 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.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 62343-1-2:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) wesentliche Hinzufügung von Definitionen und Entfernung des Typ-C-Betriebsverhaltens;
- b) Änderung im Titel, um die Norm-Terminologie zu reflektieren.

Frühere Ausgaben

DIN EN 62343-1-2: 2009-02

Deutsche Fassung

Dynamische Module –
Teil 1-2: Betriebsverhaltensnormen –
Einstellbarer Kompensator für chromatische Dispersion (nicht mit Steckern
versehen)
(IEC 62343-1-2:2015)

Dynamic modules –
Part 1-2: Performance standards –
Tuneable chromatic dispersion compensator
(non-connectorized)
(IEC 62343-1-2:2015)

Modules dynamiques –
Partie 1-2: Normes de performance –
Compensateur de dispersion chromatique
réglable (non connectorisé)
(IEC 62343-1-2:2015)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 2015-07-30 angenommen. 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 CEN-CENELEC Management Centre 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 CEN-CENELEC Management Centre mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CENELEC-Mitglieder sind die nationalen elektrotechnischen Komitees von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.

CENELEC

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

CEN-CENELEC Management Centre: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel

© 2015 CENELEC – Alle Rechte der Verwertung, gleich in welcher Form und in welchem Verfahren, sind weltweit den Mitgliedern von CENELEC vorbehalten.

Ref. Nr. EN 62343-1-2:2015 D

Europäisches Vorwort

Der Text des Dokuments 86C/1315/FDIS, zukünftige 2. Ausgabe der IEC 62343-1-2, erarbeitet vom IEC/SC 86C „Fibre optic systems and active devices“ des IEC/TC 86 „Fibre optics“, wurde zur parallelen IEC-CENELEC-Abstimmung vorgelegt und von CENELEC als EN 62343-1-2:2015 angenommen.

Nachstehende Daten wurden festgelegt:

- spätestes Datum, zu dem dieses Dokument auf nationaler Ebene durch Veröffentlichung einer identischen nationalen Norm oder durch Anerkennung übernommen werden muss (dop): 2016-05-27
- spätestes Datum, zu dem nationale Normen, die diesem Dokument entgegenstehen, zurückgezogen werden müssen (dow): 2018-07-30

Dieses Dokument ersetzt EN 62343-1-2:2008. Es beinhaltet eine technische Überarbeitung. Diese Ausgabe enthält die folgenden wesentlichen technischen Änderungen gegenüber der vorherigen Ausgabe:

- a) wesentliche Überarbeitung der Definitionen und Entfernung des Typ-C-Betriebsverhaltens;
- b) Änderung des Titels, um die Standardterminologie zu reflektieren.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. CENELEC [und/oder CEN] sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Anerkennungsnotiz

Der Text der Internationalen Norm IEC 62343-1-2:2015 wurde von CENELEC ohne irgendeine Abänderung als Europäische Norm angenommen.

In der offiziellen Fassung sind unter „Literaturhinweise“ zu den aufgelisteten Normen die nachstehenden Anmerkungen einzutragen:

IEC 62343-1 ANMERKUNG Harmonisiert als EN 62343-1¹⁾.

IEC 62343-1-3 ANMERKUNG Harmonisiert als EN 62343-1-3.

¹⁾ Im Entwurfsstadium.