

DIN EN 60584-3



ICS 17.200.20

Ersatz für
DIN 43722:1994-04
Siehe jedoch Beginn der
Gültigkeit

**Thermopaare –
Teil 3: Thermoleitungen und Ausgleichsleitungen –
Grenzabweichungen und Kennzeichnungssystem (IEC 60584-3:2007);
Deutsche Fassung EN 60584-3:2008**

Thermocouples –
Part 3: Extension and compensating cables –
Tolerances and identification system (IEC 60584-3:2007);
German version EN 60584-3:2008

Couples thermoélectriques –
Partie 3: Câbles d'extension et de compensation –
Tolérances et système d'identification (CEI 60584-3:2007);
Version allemande EN 60584-3:2008

Gesamtumfang 12 Seiten

DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE

Beginn der Gültigkeit

Die von CENELEC am 2007-12-01 angenommene EN 60584-3 gilt als DIN-Norm ab 2008-08-01.

Daneben darf DIN 43722:1994-04 noch bis 2010-12-01 angewendet werden.

Nationales Vorwort

Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN IEC 60584-3:2005-03.

Für diese Norm ist das nationale Arbeitsgremium K 961 „Elektrische Messwertaufnehmer und Messgrößenumformer“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE (www.dke.de) zuständig.

Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom SC 65B „Devices and process analysis“ erarbeitet.

Das IEC-Komitee hat entschieden, dass der Inhalt dieser Publikation bis zu dem Datum (maintenance result 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 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.

Änderungen

Gegenüber DIN 43722:1994-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) ein neuer Unterabschnitt „Verbindungselemente“ wurde hinzugefügt;
- b) ein neuer Abschnitt „Abmessungen“ wurde hinzugefügt;
- c) ein neuer Abschnitt „Anforderungen“ wurde hinzugefügt.

Frühere Ausgaben

DIN 43722: 1994-04

Deutsche Fassung

Thermopaare –
Teil 3: Thermoleitungen und Ausgleichsleitungen –
Grenzabweichungen und Kennzeichnungssystem
(IEC 60584-3:2007)

Thermocouples –
Part 3: Extension
and compensating cables –
Tolerances and identification system
(IEC 60584-3:2007)

Couples thermoélectriques –
Partie 3: Câbles d'extension
et de compensation –
Tolérances et système d'identification
(CEI 60584-3:2007)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 2007-12-01 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, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.

CENELEC

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

Zentralsekretariat: rue de Stassart 35, B-1050 Brüssel

© 2008 CENELEC – Alle Rechte der Verwertung, gleich in welcher Form und in welchem Verfahren, sind weltweit den Mitgliedern von CENELEC vorbehalten.

Ref. Nr. EN 60584-3:2008 D

Vorwort

Der Text des Schriftstücks 65B/642/FDIS, zukünftige 2. Ausgabe von IEC 60584-3, ausgearbeitet von dem SC 65B „Devices and process analysis“ des IEC/TC 65 „Industrial-process measurement, control and automation“, wurde der IEC-CENELEC Parallelen Abstimmung unterworfen und von CENELEC am 2007-12-01 als EN 60584-3 angenommen.

Diese Europäische Norm ersetzt HD 446.3 S1:1993.

Die wesentlichen technischen Änderungen zu HD 446.3 S1:1993 sind wie folgt:

- Ein neuer Abschnitt 5.4 „Verbindungselemente“ wurde hinzugefügt;
- die neuen Abschnitte 7 „Abmessungen“ und 8 „Anforderungen“ wurden hinzugefügt.

Nachstehende Daten wurden festgelegt:

- spätestes Datum, zu dem die EN auf nationaler Ebene durch Veröffentlichung einer identischen nationalen Norm oder durch Anerkennung übernommen werden muss (dop): 2008-09-01
- spätestes Datum, zu dem nationale Normen, die der EN entgegenstehen, zurückgezogen werden müssen (dow): 2010-12-01

Der Anhang ZA wurde von CENELEC hinzugefügt.

Anerkennungsnotiz

Der Text der Internationalen Norm IEC 60584-3:2007 wurde von CENELEC ohne irgendeine Abänderung als Europäische Norm angenommen.