

DIN 46294

ICS 29.120.20

Einsprüche bis 2021-05-15
Vorgesehen als Ersatz für
DIN 46294:1985-04**Entwurf****Rechteckige Klemmenplatten mit 6 Anschlussbolzen –
Hauptmaße**Terminal board, square shaped with six terminals –
Main dimensionsPlaques terminales rectangulaires avec 6 boulons de connexion –
Dimensions principales**Anwendungswarnvermerk**Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2021-01-15 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und
Stellungnahme vorgelegt.Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses
Entwurfs besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter www.din.de/go/entwuerfe bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an dke@vde.com möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an die DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE oder Stresemannallee 15, 60596 Frankfurt am Main.

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten
Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 9 Seiten

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Maße, Bezeichnung.....	6
5 Werkstoff	7
6 Ausführung der Anschlussbolzen.....	8
7 Kennzeichnung.....	8
8 Zubehör	8
Literaturhinweise.....	9
Bilder	
Bild 1 – Abmessungen Klemmenplatte.....	6
Bild 2 – Abmessungen Klemmenplatte.....	7
Tabellen	
Tabelle 1 – Maße der Klemmenplatten	7
Tabelle 2 – Drehmomente gegen Verdrehen.	8

Vorwort

Für dieses Dokument ist das nationale Arbeitsgremium UK 311.1 „Elektrische Maschinen, Leistungen und Abmessungen“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE (www.dke.de) zuständig.

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DKE (www.dke.de) und DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN und DKE sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Änderungen

Gegenüber DIN 46294:1985-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) In der Überarbeitung wurden die Bezeichnungen auf die aktuell verwendeten Werkstoffe umgestellt.