

**Dreipoliger Stecker mit N- und mit Schutzkontakt  
AC 400/230 V 16 A – Hauptmaße****DIN**  
**49446**

Für den Anwendungsbereich dieser Norm bestehen keine entsprechenden regionalen oder internationalen Normen.

ICS 29.120.30

Ersatz für DIN 49446 : 1991-10

Three-pole plug with N- and earthing contact AC 400/230 V 16 A –  
Principal dimensions

Fiche à trois pôles avec contact N et contact de mise à la terre  
AC 400/230 V 16 A – Dimensions principales

**Beginn der Gültigkeit**

Diese Norm gilt ab 1. Oktober 1999.

Kurzverfahren bekanntgegeben in DIN-Anzeiger für technische Regeln, DIN-Mitteilungen, Heft 10.97.

**Vorwort**

Diese Norm wurde vom UK 542.1 „Schalter und Steckvorrichtungen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke“ der Deutschen Elektrotechnischen Kommission im DIN und VDE (DKE) erstellt.

**Änderungen**

Gegenüber Ausgabe 1991-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

– Die Ausläufe der beiden seitlichen Führungsnuten wurden mit einem Radius von max. 1,5 mm versehen.

**Frühere Ausgaben**

DIN 49446: 1961x-06, 1969-10, 1986-04, 1991-10

**1 Anwendungsbereich**

Diese Norm gilt für dreipolige Stecker mit N- und Schutzkontakt zur Anwendung mit dreipoligen Steckdosen mit N- und mit Schutzkontakt nach DIN 49445.

**2 Normative Verweisungen**

DIN 42400

Kennzeichnung der Anschlüsse elektrischer Betriebsmittel – Regeln, alphanumerisches System

DIN 49445

Dreipolige Steckdosen mit N- und mit Schutzkontakt AC 400/230 V 16 A – Hauptmaße

DIN VDE 0620 (VDE 0620)

Steckvorrichtungen bis 400 V 25 A

DIN 40011

Elektrotechnik – Erde – Schutzleiter – Fremdspannungsarme Erde – Masse – Schutzisolierung – Kennzeichnung an Betriebsmitteln

**3 Maße, Bezeichnung**

Die Stecker brauchen der bildlichen Darstellung nicht zu entsprechen; nur die angegebenen Maße sind einzuhalten.

Die mit \* gekennzeichneten Maße und Angaben sind Bestandteil von DIN VDE 0620 (VDE 0620).

Fortsetzung Seite 2

Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE)