

Elektrisches Installationsmaterial
Haushalt- und Kragensteckvorrichtungen
Übersicht

DIN
49400

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

ICS 29.120.30

Ersatz für
Ausgabe 1973-08

Electrical installation material – Plugs and socket-outlets for household and industrial use – synopsis

Petite appareillage – Prises de courant pour usages domestiques et industrielles – Synopsis

Vorwort

Diese Übersicht wurde vom UK 542.1 „Schalter und Steckvorrichtungen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke“ in Zusammenarbeit mit UK 542.4 „Industriesteckvorrichtungen“ der Deutschen Elektrotechnischen Kommission im DIN und VDE (DKE) erstellt.

Norm-Inhalt war veröffentlicht als E DIN 49400/A1 : 1985-01.

Änderungen

Gegenüber Ausgabe 1973-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Die Angaben für Haushalt- und Industriesteckvorrichtungen wurden aktualisiert.
- b) Gerätesteckvorrichtungen wurden aus der Übersicht gestrichen.

Frühere Ausgabe

DIN 49400: 1973-08

1 Anwendungsbereich

Diese Übersicht enthält Steckvorrichtungen nach:

- DIN 49406 ff (Haushaltsteckvorrichtungen)
- DIN VDE 0620-101 (VDE 0620 Teil 101) : 1992-05 (Eurostecker)
- DIN EN 60309-2 (VDE 0623 Teil 20) : 1993-06 (Industriesteckvorrichtungen)

2 Normative Verweisungen

Diese Norm enthält durch datierte oder undatierte Verweisungen Festlegungen aus anderen Publikationen. Diese normativen Verweisungen sind an den jeweiligen Stellen im Text zitiert, und die Publikationen sind nachstehend aufgeführt. Bei datierten Verweisungen gehören spätere Änderungen oder Überarbeitungen dieser Publikationen nur zu dieser Norm, falls sie durch Änderung oder Überarbeitung eingearbeitet sind. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe der in Bezug genommenen Publikation.

DIN 49406-1 : 1981-03

Zweipoliger Stecker für schutzisolierte Geräte 10 A 250 V- und 16 A 250 V~

DIN 49406-2 : 1989-12

Zweipoliger Stecker für schutzisolierte Geräte DC 10 A 250 V, AC 16 A 250 V – spritzwassergeschützt

Fortsetzung Seite 2 bis 6

Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE)

DIN 49437 : 1987-05

Adapter mit zwei Steckdosen 2,5 A 250 V

Normen der Reihe DIN 49440

Zweipolige Steckdosen mit Schutzkontakt DC 10 A 250 V, AC 16 A 250 V

DIN 49440-2 : 1987-05

Zweipolige Steckdosen mit Schutzkontakt DC 10 A 250 V, AC 16 A 250 V – Ortsveränderliche Mehrfachsteckdosen, Kombination von Steckdosen 10/16 A 250 V und Steckdosen 2,5 A 250 V – Hauptmaße

DIN 49441 : 1972-06

Zweipoliger Stecker mit Schutzkontakt 10 A 250 V $\cong$ und 10 A 250 V– 16 A 250 V~

DIN 49441-2 : 1989-12

Zweipoliger Stecker mit Schutzkontakt DC 10 A 250 V, AC 16 A 250 V – spritzwassergeschützt

DIN 49442 : 1969-03

Zweipolige Steckdosen mit Schutzkontakt, druckwasserdicht 10 A 250 V $\cong$ und 10 A 250 V– 16 A 250 V~ – Hauptmaße

DIN 49443 : 1987-02

Zweipoliger Stecker mit Schutzkontakt DC 10 A 250 V, AC 16 A 250 V – druckwasserdicht

DIN 49445 : 1991-10

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

DIN 49446 : 1991-10

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

DIN 49447 : 1991-10

Dreipolige Steckdosen mit N- und mit Schutzkontakt 25 A AC 400/230 V – Hauptmaße

DIN 49448 : 1991-10

Dreipoliger Stecker mit N- und mit Schutzkontakt 25 A AC 400/230 V – Hauptmaße

DIN EN 60309-2 (VDE 0623 Teil 20) : 1993-06

Stecker, Steckdosen und Kupplungen für industrielle Anwendung – Teil 2: Stift und Buchsensteckvorrichtungen mit genormten Anordnungen, Anforderungen und Hauptmaße für die Austauschbarkeit (IEC 60309-2 : 1989 + Corrigendum 1992, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60309-2 : 1992

DIN VDE 0620-101 (VDE 0620 Teil 101) : 1992-05

Steckvorrichtungen bis 400 V 25 A – Flache, nichtwiederanschließbare zweipolige Stecker, 2,5 A 250 V, mit Leitung, für die Verbindung mit Klasse-II-Geräten für Haushalt und ähnliche Zwecke; Deutsche Fassung EN 50075 : 1990