

Information zur DIN VDE 0100-704 (VDE 0100-704): 2018-10

Errichten von Niederspannungsanlagen Teil 7-704: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Baustellen

Die DIN VDE 0100 Teil 704:2007-10 wurde überarbeitet.

Hier einige nützliche Hinweise und Erläuterungen:

- Die neue Norm ist ab Oktober 2018 gültig
- Für die DIN VDE 0100-704 (VDE 0100-704):2007-10 besteht eine Übergangsfrist bis 2021-05-18.
- Während dieser Übergangsfrist dürfen Baustromverteiler nach beiden Normen betrieben werden. Vom Betreiber ist zu dokumentieren nach welcher Norm gearbeitet wird.
- Anlagen, die vor 2021-05-18 nach alter Norm eingerichtet werden, dürfen diese auch danach weiterbetreiben, sofern keine Änderung der Anlage gemacht wird, ansonsten gilt dann sofort die neue Norm.

Das heißt, es müssen alle neu in Betrieb genommenen Verteiler spätestens ab 18. Mai 2021 der neuen Norm entsprechen.

Die wesentlichen Änderungen bezüglich Baustromverteilern sind:

*

1. Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen: „Drehstromsteckdosen bis einschließlich 63A müssen mit einer Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (RCD) Typ B in Übereinstimmung mit EN 62423 geschützt werden“
2. „Fest angeschlossene Baustromverteiler (ACS) mit Steckdosen müssen Einrichtungen zum Trennen der Einspeisung, die gegen Einschalten abschließbar und für Laien (BA1) benutzbar sind, enthalten. Eine verschließbare Umhüllung ist nicht ausreichend.“

*Auszug aus DIN VDE 0100-704 (VDE 0100-704): 2018-10

ELEKTRA TAILFINGEN

Schaltgeräte GmbH & Co. KG
 Brunnenstr. 48 · 72461 Albstadt
 Tel.: + 49.(0)74 32.18-1
 Fax: + 49.(0)74 32.18-3 10
 info@elektra-tailfingen.de
 www.elektra-tailfingen.de

GmbH

Persönlich haftende Gesellschafterin
 ELEKTRA TAILFINGEN Schaltgeräte GmbH
 Reg.-Gericht Stuttgart HRB 400048
 Co. KG
 Sitz Albstadt-Tailfingen
 Reg.-Gericht Stuttgart HRA 400090

Geschäftsführer

Dipl.-Ing. Uwe Maute
 Dipl.-Wirt. Ing. (FH)
 Jeannine Habfast

Volksbank Albstadt eG

BIC: GENODES1EBI
 IBAN: DE19 6539 0120 0030 0300 05
 Sparkasse Zollernalb
 BIC: SOLADES1BAL
 IBAN: DE59 6535 1260 0134 1176 87