

Anforderungen an die Werkstattausrüstung, vereinbart vom bayerischen Landes-Installateurausschuss am 22. März 2000.

Mess- und Prüfgeräte

zur Messung/Prüfung von (auch in Kombination):

- Spannung bis mindestens 600 V nach DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)
- Strom bis mindestens 15 A nach DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)
- Isolationswiderstand nach DIN EN 61557-2 (VDE 0413-2)
- Schleifenwiderstand nach DIN EN 61557-3 (VDE 0413-3)
- Widerstand nach DIN EN 61010-4 (VDE 0413-4)
- Schutzmaßnahmen mit RCD nach DIN EN 61010-6 (VDE 0413-6)
- Drehfeld nach DIN EN 61557-7 (VDE 0413-7)
- elektr. Geräten (VDE 0701-0702) nach DIN VDE 0404-1/2 (VDE 0404-1/2)

Fachliteratur

- VDE-Bestimmungen „Auswahl für das Elektrotechniker-Handwerk“ inklusive Ergänzungs-Abonnement (Papierversion oder elektronische Fassung)
- Normen-Handbuch „Elektrotechniker-Handwerk“
DIN-Normen und technische Regeln für die Elektroinstallation (Beuth-Verlag)