Prüfung Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen (RCD)

Rechtliche Grundlagen: BGV A3  
VDE 0100 Teil 610

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. Aufschriften | | |
| Hersteller \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  -25  Typ  B1)  A  AC2)  Besonderheiten    (-25 bis +40 °C)  Bemessungsspannung UN  230 V  400 V  Bemessungsstrom IN \_\_\_\_ A  Bemessungskurzschlussstrom IK \_\_\_\_ KA  Bemessungsdifferenzstrom IN \_\_\_\_ mA | | |
| Frage | **Ja** | **Nein** |
| 1. Messung | | |
| * 1. Berührungsspannung  UL  25 V  UL  50 V |  |  |
| * 1. Auslösestrom IA  IN |  |  |
| * 1. Auslösezeit tA  300 ms bei  tA  500 ms |  |  |
| 1. Wirksamkeit | | |
| * 1. Fehlerstromschutzeinrichtung wirksam? |  |  |
| * 1. Durchgängigkeit des Schutzleitersystems gegeben? |  |  |

**Weitere Anmerkungen:**

**Arbeitgeber:**

Ort, Datum Name Unterschrift

1) bei „frequenzgesteuerten Betriebsmitteln“ vorgeschrieben

2) In Deutschland ist der Typ AC verboten.