

**Auftrag:**

Ort \_\_\_\_\_ Anlage / Maschine / Inventar-Nr.: \_\_\_\_\_ Betriebsmittelbez. / Nr.: \_\_\_\_\_

**Verwendetes Prüfgerät (nach DIN VDE 0413):**

1. Gerätetyp / Bezeichnung: \_\_\_\_\_ Inventarnummer: \_\_\_\_\_ kalibriert bis: \_\_\_\_\_

- ☐ Die Einstellwerte des Überstromschutzorgans entsprechen den Betriebsmitteldaten. (Motornennstrom für Motorschutzschalter / Bimetallrelais / Thermistorschutz / Frequenzumrichter beachten!)
- ☐ Die Niederohmigkeit des Schutzleiters wurde nachgewiesen.  
Messwert: \_\_\_\_\_ Ohm
- ☐ Die erforderliche IP-Schutzart wurde eingehalten.
- ☐ Das Betriebsmittel ist für die Einsatzbedingungen geeignet. (Achtung: z. B. in Ex-Bereichen sind weitere besondere Anforderungen zu berücksichtigen!)

**Optional:**

- ☐ Die Impedanz der Fehlerschleife der Zuleitung wurde messtechnisch nachgewiesen / rechnerisch ermittelt.  
Messwert:       $Z_s$ : \_\_\_\_\_  $\Omega$        $I_K$ : \_\_\_\_\_ A  
Rechenwert:     $Z_s$ : \_\_\_\_\_  $\Omega$        $I_K$ : \_\_\_\_\_ A
- ☐ Der Nennstrom ist in Ordnung.  
Messwerte:    L1: \_\_\_\_\_ A      L2: \_\_\_\_\_ A      L3: \_\_\_\_\_ A

**Bemerkung:****Unterschrift:**

Ort \_\_\_\_\_ Datum \_\_\_\_\_ Unterschrift des Prüfers \_\_\_\_\_