

## 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 \_\_\_\_\_