|  |  |
| --- | --- |
| **Auftrag:** |       |
| **Ort:** |       |
| **Maschine / Anlage:** |       |
| **Inv. Nr. :** |       |
| **Prüfgerät (Inv. Nr.):** |       | **kalibriert bis:** |       |

|  |
| --- |
| **Sichtprüfung** |
| **Kontrollfrage** | **ja** | **nein** | **entfällt** |
| Die Einstellwerte des Überstromschutzorgans entsprechen den Betriebsmitteldaten. (Motornennstrom für Motorschutzschalter / Bimetallrelais / Thermistorschutz / Frequenzumrichter beachten!) | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 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!) | [ ]  | [ ]  | [ ]  |

|  |
| --- |
| **Messungen** |
| **Kontrollfrage** | **Messwert** | **i.O.** | **n.i.O.** | **entfällt** |
| Niederohmigkeit des Schutzleiters |       | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Impedanz Fehlerschleife der Zuleitung (ZS) |       | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Impedanz Fehlerschleife der Zuleitung (IK) |       | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Nennstrom L1 |       | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Nennstrom L2 |       | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Nennstrom L3 |       | [ ]  | [ ]  | [ ]  |

i.O. In Ordnung, n.i.O. nicht in Ordnung

|  |
| --- |
| **Bemerkungen:**  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Datum / Unterschrift