

## K 6 Prüfprotokoll für Übergabeschutz

<b>Prüfprotokoll für Übergabeschutz (Mittelspannung)</b>		<b>1 / 2</b>
(vom Kunden auszufüllen; Beispiel: UMZ-Schutz)		
<b>Anlagenanschrift</b>	Stationsname/Feld-Nr _____ Straße, Hausnummer _____ PLZ, Ort _____	
<b>Anlagenerrichter</b> (Elektrofachbetrieb)	Firma, Ort _____ Telefon, E-Mail _____	
<b>Wandler</b>		
Fabrikat Strom: _____	Fabrikat Spannung: _____	Erdung Richtung* <input type="checkbox"/> KA <input type="checkbox"/> Netz
<b>Strom</b> Ü = ____ : ____	S = _____ VA	Klasse _____
<b>Spannung</b> Ü = ____ : ____	S = _____ VA	Klasse _____
<b>Schutzrelais</b>		
Relaisart: _____	Softwarestand: _____	
Fabrikat: _____	Typ: _____	Fabrik-Nr. _____
Betätigungsspannung: _____ V	Wandler-Sekundär-Nennstrom: <input type="checkbox"/> 1 A <input type="checkbox"/> 5 A	
I >	Einstellung: _____ (prim _____ ) A _____ s	
I >>	Einstellung: _____ (prim _____ ) A _____ s	
<b>Zubehör</b>		
Tatsächliche Einstellung: **	I > _____ A	I >> _____ A
	t1 _____ s	t1 _____ s

Anmerkungen:

- \* KA: In Richtung Kundenanlage geerdet
- Netz: In Richtung Netz des Netzbetreibers geerdet
- \*\* Nur bei analogem Schutz erforderlich

<b>Prüfprotokoll für Übergabeschutz (Mittelspannung)</b>			<b>2 / 2</b>
(vom Kunden auszufüllen; Beispiel: UMZ-Schutz)			
Leiter	L1 (Klemmen-Nr. ___/___)	L2 (Klemmen-Nr. ___/___)	L3 (Klemmen-Nr. ___/___)
Ansprechwert $I > A$			
Abfallwert $I > A$			
Ansprechwert $I \gg A$			
Abfallwert $I \gg A$			
Prüfwert in 1 sec. $A$			
$I >_{\text{Anspr}} \quad \underline{\quad} \quad A$	<b>Auslösezeit in s</b>		
$I >_{\text{Abfall}} \quad \underline{\quad} \quad A$			
$I \gg_{\text{Anspr}} \quad \underline{\quad} \quad A$			
$I \gg_{\text{Abfall}} \quad \underline{\quad} \quad A$			
<b>Betriebs-</b> $I [A]$			
<b>Messung (s)</b> $\text{Grad}^\circ$			
Strom $K [mA]$			
$U [V]$			
Spannung			
$\text{Grad}^\circ$			
Auslösung und Signal geprüft: <input type="checkbox"/>	Auslösung betätigt mit LS: <input type="checkbox"/>		
Klemmen-Nr. für Auslösungen:	LS: _____	Störschreiber: _____	Fernwirken: _____
<b>Wattmetrisches E-Relais</b>			
Relaistyp: _____	Relais-Nr. : _____		
Wandlertyp: _____	Wandlerübersetzung: _____		
Einstellung: primär: _____	sekundär: _____		
Ansprechwert $I_e$ : _____ mA	Ansprechwert $U_{en}$ : _____ V		
Abfallwert $I_e$ : _____ mA	Abfallwert $U_{en}$ : _____ V		
Betriebsmesswerte $U_{en}$ : _____ mA	$I_f =$ _____ mA		
_____	_____	_____	_____
Ort, Datum	Anlagenerrichter	Anlagenbetreiber	