



PRÜFPROTOKOLL FÜR SCHALTGERÄTEKOMBINATIONEN NR. **06163** nach EN 60439-1/3, in Anlehnung an EN 60204-1

Elektroplaner: EWBN, Hr. Jossen Paul

Kunde: EWBN, 3900 Brig

Anlage: TS Klostermatten Brig

Typ/Masse: Alu-Rahmen B1500 H2000 T350

Messung zwischen N, L1, L2, L3 und PE

Name des Prüfers: Kalbermatter Frank

Objekt Schaltgerätekon		nbination	Schi	Schutzmassnahmen		Zugänglichkeit für	
abrikationsbetrieb andw.Betrieb / Vohnhaus x hem. Industrie	typengeprüft partiell typengeprüf nicht typengeprüft	t x	TN-C TN-S TN-C TT IT		X	instruierte Personen nicht instruierte Pers.	
ontrolle				i.O.	Bemerkung	en	
Technische Unterlagen				X			
. Aufschriften, Kennzeichnung				X			
. Mechanischer Aufbau				X			
Anordnung und Zugänglichkeit zu Betriebsmittel				X			
. Luft- und Kriechstrecken				X			
Temperaturabführung (ev	tl. Verlustleistung)			X			
Schutzgrad (IP)				X	IP20		
Berührungsschutz		IP2X x	IP4X				
Schrauben- und Anschlus				X			
0. Querschnitt und Verlegung der Leitungen				X			
1. Motorschutz entsprechen Motorenstrom				X	Einstellung In bei Inbetriebnahme		
2. Prüfung aller Betriebsmitt				X			
	ifteste → Auslösung i						
_	them Fehlerstrom \rightarrow l	_					
· ·	em Fehlerstrom \rightarrow Au	ıslösung innerhal	lb 0.3s)				
13. Drehsinn14. Schutzleiterverbindung (evtl. Spannungsprüfung PE gegen Körper)				X			
- '			oer)	X			
5. Kennzeichung der Leiter	L1	braun		X	Steuerung 230	V : Violett	
	L2	schwarz		X			
	L3	grau		X			
	N PE	hellblau		X			
	PE PEN	gelb/grün	n hallblar	X			
	PEN EW Tarifdrähte	gelb/grün Ende Grau nummerie		v			
lessungen	Ew famulante	Grau munimeric	51 t	X			
							
Isolationswiderstand bei 500 V DC			$R(M\Omega)$	ΙBe	emerkungen		

unendlich

Unterschrift: ___

i. O.

Datum: 27.04.2006