

KEMA REPORT OF PERFORMANCE

5182-17

Object Low-voltage switchgear and controlgear assembly

Type RH1 **Serial No.** 1124

400 V - 3200 A - 60 kA - 50 Hz

Client ELPREMO spol. s r.o.,
Řepčinská 86, 77900 Olomouc, the Czech Republic

Manufacturer ELPREMO spol. s r.o.,
Řepčinská 86, 77900 Olomouc, the Czech Republic *)

Tested by KEMA Laboratories Prague
Zkušebnictví, a.s., Podnikatelská 547, Prague 9, the Czech Republic

Date of tests 19 June 2017

Test specification The tests have been carried out in accordance with IEC 61439-2:2011, subclause 10.5.3.5 (Short-circuit withstand strength test of the protective circuit), subclause 10.11.5.3.2 (Short-circuit withstand strength test of outgoing circuits), subclause 10.11.5.3.3 (Short-circuit withstand strength test of incoming circuits and main busbars).

Summary and conclusion The object has complied with the relevant requirements of the standard.

This report applies only to the object tested. The responsibility for conformity of any object having the same type references as that tested rests with the manufacturer.

*) as declared by the manufacturer

This report consists of 56 pages in total.

Zkušebnictví, a.s.



Robert Jech
Operational Manager



KEMA

Laboratories

Prague, 30 June 2017

KEMA REPORT OF PERFORMANCE

5182-17

Předmět	Rozváděč nn		
Typ	RH1	Výrobní č.	1124
	400 V - 3200 A - 60 kA - 50 Hz		
Zákazník	ELPREMO spol. s r.o., Řepčinská 86, 77900 Olomouc, Česká republika		
Výrobce	ELPREMO spol. s r.o., Řepčinská 86, 77900 Olomouc, Česká republika *)		
Zkoušeno v	KEMA Laboratories Prague Zkušebnictví, a.s., Podnikatelská 547, Prague 9, Česká republika		
Datum zkoušek	19. června 2017		
Specifikace zkoušek	Zkoušky byly provedeny v souladu s IEC 61439-2:2011, článek 10.5.3.5 (Zkouška zkratové odolnosti ochranného obvodu), článek 10.11.5.3.2 (Zkouška zkratové odolnosti vývodních obvodů), článek 10.11.5.3.3 (Zkouška zkratové odolnosti přívodního obvodu a hlavních přípojníc).		
Shrnutí a závěr	Zkoušený předmět vyhověl požadavkům stanoveným danou normou.		

Tento protokol se vztahuje pouze ke zkoušenému předmětu.
Odpovědnost za shodu jakéhokoliv jiného předmětu, který má stejné typové označení jako zkoušený předmět, nese výrobce.
*) podle prohlášení výrobce

Tento protokol obsahuje celkem 56 stran.

Zkušebnictví, a.s.



Robert Jech
Provozní ředitel



KEMA

Laboratories

Praha, 30. června 2017