



<b>Test Report No.:</b> 50079099 002		Page 1 of 18	
Prüfbericht - Nr.:		Seite 1 von 18	
<b>Client:</b>	V2 Switchboard Solutions		
Auftraggeber:	60 De Havilland Road Mordialloc, 3195, Australia		
<b>Test item:</b>	Vector Modular Switchboard (Ventilated version)		
Gegenstand der Prüfung:			
<b>Identification:</b>	Drawing No.	<b>Serial No.:</b>	N/A
Bezeichnung:	502-G02-1.1/2/3/4	Serien-Nr.:	
<b>Receipt No.:</b>	1113009524	<b>Date of receipt:</b>	2017-04-21
Wareneingangs-Nr.:		Eingangsdatum:	
<b>Condition of test item at delivery:</b>	New item		
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung:			
<b>Testing location:</b>	TÜV Rheinland Australia Pty. Ltd.		
Prüfart:	182 Dougharty Road, Heidelberg West, Australia VIC 3081		
<b>Test specification:</b>	Temperature rise test according to Client's requirements with using Clause 10.10.2.3.7 a) only as a guide.		
Prüfgrundlage:			
<b>Test Result:</b>	Refer to the results herein.		
Prüfergebnis:			
<b>Testing Laboratory</b>	TÜV Rheinland Australia Pty. Ltd.		
Prüflaboratorium:	182 Dougharty Road, Heidelberg West, Australia VIC 3081		
<b>Compiled by / zusammengestellt:</b>		<b>Reviewed by / kontrolliert:</b>	
2017-05-04	Hossein Rabiei	2017-05-xx	Antony K. Milovac
			
<b>Date</b>	<b>Name</b>	<b>Date</b>	<b>Name</b>
Datum	Name	Datum	Name
	<b>Signature</b>		<b>Signature</b>
	Unterschrift		Unterschrift
<b>Other Aspects/ Sonstiges:</b>			
<b>Main busbar and incoming circuits</b>			
Rated frequency	50 Hz		
Rated voltage ( $U_e$ )	415 V		
Rated Current ( $I_{nc}$ )	3100 A		
Main busbar size (per phase)	6 x 40 x 6.3 mm (run at the bottom)		
Incoming circuit breaker	Schneider ACB, Masterpact NW25 HA		
Incoming connection terminals (per phase)	2 x 80 x 10 mm		
Provided ventilation	Sluts on the base frame (front & rear) and the top four opening caps		
<b>Abkürzungen:</b>	P(ass) = entspricht Prüfgrundlage	<b>Abbreviations:</b>	P(ass) = passed
	F(ail) = entspricht nicht Prüfgrundlage		F(ail) = failed
	N/A = nicht anwendbar		N/A = not applicable
	N/T = nicht getestet		N/T = not tested
<b>This test report relates to the a. m. test sample. Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts. This test report does not entitle to carry any safety mark on this or similar products.</b>			
Dieser Prüfbericht bezieht sich nur auf das o.g. Prüfmuster und darf ohne Genehmigung der Prüfstelle nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dieser Bericht berechtigt nicht zur Verwendung eines Prüfzeichens.			

Revision 5.0