

Test Report No.: 19301137 026		Page 1 of 24	
<i>Prüfbericht - Nr.:</i>		Seite 1 von 24	
Client: <i>Auftraggeber:</i>	V2 Switchboard Solutions 60 DeHavilland road, Mordialloc, Vic. 3195, Australia.		
Test item: <i>Gegenstand der Prüfung:</i>	"Vector Modular Switchboard Assembly"		
Identification: <i>Bezeichnung:</i>	Drawing No. 9031-50 (as sent by client)	Serial No.: <i>Serien-Nr.:</i>	N/A
Receipt No.: <i>Wareneingangs-Nr.:</i>	1113006489	Date of receipt: <i>Eingangsdatum:</i>	25-10-2013
Condition of test item at delivery: <i>Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung:</i>	New item		
Testing location: <i>Prüfört:</i>	TÜV Rheinland Australia Pty. Ltd. 182 Dougharty Road, Heidelberg West, Australia VIC 3081		
Test specification: <i>Prüfgrundlage:</i>	Limited testing, Clause 10.10.2.3.7 c) of AS/NZS 61439.1:2016 / IEC 61439-1 Ed. 2.0 "Low-voltage switchgear and controlgear assemblies - Part 1: General rules"		
Test Result: <i>Prüfergebnis:</i>	The test item passed the above mentioned test specification(s) <i>Der Prüfgegenstand entspricht oben genannter Prüfgrundlage(n).</i>		
Testing Laboratory <i>Prüflaboratorium:</i>	TÜV Rheinland Australia Pty. Ltd. 182 Dougharty Road, Heidelberg West, Australia VIC 3081		
Compiled by/ zusammengestellt:		Reviewed by/ kontrolliert:	
15-04-2015	John Strugarek	11-11-2016	Antony K Milovac
<i>Date</i>	<i>Name</i>	<i>Date</i>	<i>Name</i>
<i>Datum</i>	<i>Name</i>	<i>Datum</i>	<i>Name</i>
	<i>Signature</i>		<i>Signature</i>
	<i>Unterschrift</i>		<i>Unterschrift</i>
Other Aspects/ Sonstiges: Verification individual functional unit tier F			
Rated current:	1000 A and 1600 A		
Rated frequency:	50 Hz		
ABB SACE Tmax T7 H 1000 circuit-breaker:	1000 A		
ABB SACE Tmax T7 H 1600 circuit breaker:	1600 A		
1000 A breaker line and load connection:	2 - 50 mm x 10 mm copper bars / phase		
1600 A breaker line and load connection:	4 - 50 mm x 10 mm copper bars / phase		
Abbreviations:	<i>P(ass)</i> = passed	Abkürzungen:	<i>P(ass)</i> = entspricht Prüfgrundlage
	<i>F(ail)</i> = failed		<i>F(ail)</i> = entspricht nicht Prüfgrundlage
	<i>N/A</i> = not applicable		<i>N/A</i> = nicht anwendbar
	<i>N/T</i> = not tested		<i>N/T</i> = nicht getestet
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.			
<i>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.</i>			

Revision 5.0