


Prüfbericht-Nr.: <i>Test report no.:</i>	IN22IL90 001 ULR-TC568822100000032F 001	Auftrags-Nr.: <i>Order no.:</i>	146691558	Seite 1 von 9 Page 1 of 9	
Kunden-Referenz-Nr.: <i>Client reference no.:</i>	2430454	Auftragsdatum: <i>Order date:</i>	2022.06.21		
Auftraggeber: <i>Client:</i>	Hyperion chargers private limited Siddharth Complex, 715, RC Dutt Rd, Alkapuri, Vadodara, Gujarat 390007				
Prüfgegenstand: <i>Test item:</i>	EV Type 2 AC Charging gun				
Bezeichnung / Typ-Nr.: <i>Identification / Type no.:</i>	Skyros electric vehicle gun				
Auftrags-Inhalt: <i>Order content:</i>	Testing And Issue Of Test Report				
Prüfgrundlage: <i>Test specification:</i>	IP44 test as per IEC 60529:2013-08 Edition 2.2				
Wareneingangsdatum: <i>Date of sample receipt:</i>	2022.07.27				
Prüfmuster-Nr.: <i>Test sample no.:</i>	A003308580-001 A003308580-002				
Prüfzeitraum: <i>Testing period:</i>	2022.08.02				
Ort der Prüfung: <i>Place of testing:</i>	TÜV Rheinland (India) Pvt. Ltd. 27/B, 2 nd Cross Road, Electronics City Phase 1, Bangalore – 560 100, Karnataka, India				
Prüflaboratorium: <i>Testing laboratory:</i>	TÜV Rheinland (India) Pvt. Ltd. 27/B, 2 nd Cross Road, Electronics City Phase 1, Bangalore – 560 100, Karnataka, India				
Prüfergebnis*: <i>Test result*:</i>	Refer the "Summary of testing"				
geprüft / tested by:	Kontrolliert / reviewed by:				
2022.09.14	TynesT M / Engineer	2022.09.14	Basavant M Magadam / Manager		
Datum <i>Date</i>	Name / Stellung <i>Name / Position</i>	Unterschrift <i>Signature</i>	Datum <i>Date</i>	Name / Stellung <i>Name / Position</i>	Unterschrift <i>Signature</i>
Sonstiges / <i>Other:</i>	This report consists of 9 pages, including this cover page and following attachment. Attachment-1: Photo Document				
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung: <i>Condition of the test item at delivery:</i>	Prüfmuster vollständig und unbeschädigt <i>Test item complete and undamaged</i>				
* Legende:	P(ass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n)	F(ail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n)	N/A = nicht anwendbar	N/T = nicht getestet	
* Legend:	P(ass) = passed a.m. test specification(s)	F(ail) = failed a.m. test specification(s)	N/A = not applicable	N/T = not tested	
<p>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>This test report only 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 test mark.</i></p>					

Prüfbericht-Nr.: IN22IL90 001
Test report no.: ULR-TC568822100000032F 001

Seite 4 von 9
Page 4 of 9

Produktbeschreibung
Product description

Copy of marking plate:

TYPE: SEVG/74/WHI/5 IP44
SPEC: 0-32A 250V AC

General product information and considerations:

The equipment under test is "EV Type 2 AC Charging gun "

Discipline: Electrical Testing

Product Group: Environmental Test Facility

Summary of testing:

IP 4x (Accessibility Test): PASS

Observations: Test probe does not penetrates through any openings on the EUT.

IP x4 (Water Test): PASS*

Observations: Water ingression observed but not reached to live parts or windings.

Note:

- Above are the tests performed on "EV Type 2 AC Charging gun" with mated condition (Refer section "Photo Document")