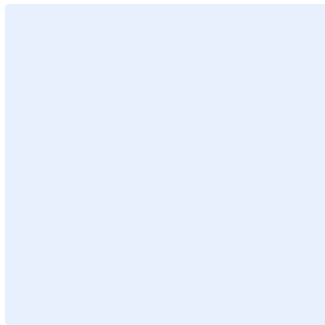


Prüfbericht-Nr.: <i>Test report no.:</i>	IN261AA0 001	Auftrags-Nr.: <i>Order no.:</i>	147214033 10	Seite 1 von 4 Page 1 of 4
Kunden-Referenz-Nr.: <i>Client reference no.:</i>	2773432	Auftragsdatum: <i>Order date:</i>	2026-06-09	
Auftraggeber: <i>Client:</i>	Intellobots Technologies Private Limited Level #2, Plot no, 68 & 69, Beverly Hills, Guttala_Begumpet, Kavuri Hills, Jubilee Hills, Hyderabad, Telangana 500081			
Prüfgegenstand: <i>Test item:</i>	Electronic Shelf Label			
Bezeichnung / Typ-Nr.: <i>Identification / Type no.:</i>	TXES26B4CBLA			
Auftrags-Inhalt: <i>Order content:</i>	Testing and issue of Test Report			
Prüfgrundlage: <i>Test specification:</i>	FCC Part1 1.1310, KDB 447498 D01			
Wareneingangsdatum: <i>Date of sample receipt:</i>	2026-06-10			
Prüfmuster-Nr.: <i>Test sample no.:</i>	A004304687-001			
Prüfzeitraum: <i>Testing period:</i>	2026-06-11 - 2026-06-15			
Ort der Prüfung: <i>Place of testing:</i>	Wireless laboratory, Bangalore			
Prüflaboratorium: <i>Testing laboratory:</i>	TÜV Rheinland (India) Pvt.Ltd., 27/B, 2nd Cross, Electronic City Phase1 Bangalore -560 100, India			
Prüfergebnis*: <i>Test result*:</i>	Pass			
geprüft von: <i>tested by:</i>	genehmigt von: <i>authorized by:</i>			
Datum: <i>Date:</i>	2026-07-08	Ausstellungsdatum: <i>Issue date:</i>	2026-07-08	
Stellung / Position:	Darshan D Senior Engineer	Stellung / Position:	Vinay N Manager	
Sonstiges / <i>Other:</i>	FCC ID: 2BWOS-TXES26B4CBLA			
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				
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 above mentioned 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>				

Prüfbericht - Nr.:

IN261AA0 001

Test Report No.:

Seite 2 von 4

Page 2 of 4

1	Alle eingesetzten Prüfmittel waren zum angegebenen Prüfzeitraum gemäß eines festgelegten Kalibrierungsprogramms unseres Prüfhauses kalibriert. Sie entsprechen den in den Prüfprogrammen hinterlegten Anforderungen. Die Rückverfolgbarkeit der eingesetzten Prüfmittel ist durch die Einhaltung der Regelungen unseres Managementsystems gegeben. Detaillierte Informationen bezüglich Prüfkonditionen, Prüfequipment und Messunsicherheiten sind im Prüflabor vorhanden und können auf Wunsch bereitgestellt werden. <i>The equipment used during the specified testing period was calibrated according to our test laboratory calibration program. The equipment fulfils the requirements included in the relevant standards. The traceability of the test equipment used is ensured by compliance with the regulations of our management system. Detailed information regarding test conditions, equipment and measurement uncertainty is available in the test laboratory and could be provided on request.</i>
2	Wie vertraglich vereinbart, wurde dieses Dokument nur digital unterzeichnet. Der TÜV Rheinland hat nicht überprüft, welche rechtlichen oder sonstigen diesbezüglichen Anforderungen für dieses Dokument gelten. Diese Überprüfung liegt in der Verantwortung des Benutzers dieses Dokuments. Auf Verlangen des Kunden kann der TÜV Rheinland die Gültigkeit der digitalen Signatur durch ein gesondertes Dokument bestätigen. Diese Anfrage ist an unseren Vertrieb zu richten. Eine Umweltgebühr für einen solchen zusätzlichen Service wird erhoben. Informationen zur Verifizierung der Authentizität unserer Dokumente erhalten Sie auf folgender Webseite: go.tuv.com/digital-signature <i>As contractually agreed, this document has been signed digitally only. TÜV Rheinland has not verified and unable to verify which legal or other pertaining requirements are applicable for this document. Such verification is within the responsibility of the user of this document. Upon request by its client, TÜV Rheinland can confirm the validity of the digital signature by a separate document. Such request shall be addressed to our Sales department. An environmental fee for such additional service will be charged. For information on verifying the authenticity of our documents, please visit the following website: go.tuv.com/digital-signature</i>
3	Prüfklausel mit der Note * wurden an qualifizierte Unterauftragnehmer vergeben und sind unter der jeweiligen Prüfklausel des Berichts beschrieben. Abweichungen von Prüfspezifikation(en) oder Kundenanforderungen sind in der jeweiligen Prüfklausel im Bericht aufgeführt. <i>Test clauses with remark of * are subcontracted to qualified subcontractors and described under the respective test clause in the report.</i> <i>Deviations of testing specification(s) or customer requirements are listed in specific test clause in the report.</i>

Prüfbericht - Nr.:
Test Report No.:

IN261AA0 001

Seite 3 von 4
Page 3 of 4

4	Die Entscheidungsregel für Konformitätserklärungen basierend auf numerischen Messergebnissen in diesem Prüfbericht basiert auf der "Null-Grenzwert-Regel" und der "Einfachen Akzeptanz" gemäß ILAC G8:2019 und IEC Guide 115:2023, es sei denn, in der auf Seite 1 dieses Berichts genannten angewandten Norm ist etwas anderes festgelegt oder vom Kunden gewünscht. Dies bedeutet, dass die Messunsicherheit nicht berücksichtigt wird und daher auch nicht im Prüfbericht angegeben wird. Zu weiteren Informationen bezüglich des Risikos durch diese Entscheidungsregel siehe ILAC G8:2019. <i>The decision rule for statements of conformity, based on numerical measurement results, in this test report is based on the "Zero Guard Band Rule" and "Simple Acceptance" in accordance with ILAC G8:2019 and IEC Guide 115:2023, unless otherwise specified in the applied standard mentioned on Page 1 of this report or requested by the customer. This means that measurement uncertainty is not taken in account and hence also not declared in the test report. For additional information to the resulting risk based of this decision rule please refer to ILAC G8:2019.</i>
5	Other Sonstiges
	Test sample(s), as well sample information, description, product details and intended usage was provided by customer. The Laboratory is not be responsible for the information/data provided by the customer which can affect the validity of results.
6	Test sample obtaining Prüfmusterbereitstellung
	☒ Sending by customer ☐ Sampling by TÜV Rheinland Group ☐ Others:
7	Additional Information
	FCC Test site registration number: 570793 ISED Test site registration number: 27711 For SAR Exclusion: RF Power taken from Module test report number: BTF260402R00401

1 Radio Exposure

1.1 RF Exposure Compliance Requirement

Following KDB 447498 D01 General SAR test exclusion guidelines

The corresponding SAR exclusion threshold condition, listed below:

1) The 1-g and 10-g SAR test exclusion thresholds for 100 MHz to 6 GHz at test separation Distances ≤ 50 mm are determined by: $[(\text{max. power of channel, including tune-up tolerance, mW}) / (\text{min. test separation distance, mm})] * [\sqrt{f} (\text{GHz})] \leq 3.0$ for 1-g SAR and ≤ 7.5 for 10-g.

Extremity SAR, where

- $f(\text{GHz})$ is the RF channel transmit frequency in GHz
- Power and distance are rounded to the nearest mW and mm before calculation.
- The result is rounded to one decimal place for comparison The test exclusions are applicable only when the minimum test separation distance is ≤ 50 mm and for transmission frequencies between 100 MHz and 6 GHz. When the minimum test separation distance is < 5 mm, a distance of 5 mm according to 5) in section 4.1 is applied to determine SAR test exclusion(447498 D01 General RF Exposure Guidance v06).

SAR Test Exclusion Thresholds

Radio Protocol	Frequency (GHz)	Max. Power Including Tune-up Tolerance (dBm)	Max. Power Including Tune-up Tolerance (mW)	Min. Test Separation distance (mm)	SAR Test Exclusion Calculation Values	SAR Test exclusion Thresholds
BLE	2.480	6.59	5.74	5	1.80	3

For frequency stated above and Minimum separation distance of 5mm.