



Government of India

सत्यमेव जयते

भारत सरकार

Ministry of Electronics & Information Technology
Standardisation, Testing & Quality Certification Dte.
Electronics Niketan, 6 CGO Complex,
Lodhi Road, New Delhi-110003.

इलेक्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय
मानकीकरण, परीक्षण एवं गुणवत्ता प्रमाणन निदेशालय
इलेक्ट्रॉनिक्स निकेतन, 6, सीजीओ कॉम्प्लेक्स,
लोधी रोड, नई दिल्ली - 110003

STQC APPROVAL BODY / एसटीक्यूसी स्वीकृति निकाय

Certificate of Approval for Empanelment of SETL

एस.ई.टी.एल. की सूचीबद्धता के लिये अनुमोदन प्रमाणपत्र

STQC Approval Body is pleased to inform that below mentioned laboratory has been assessed satisfactorily to the Approval Criteria for SETL (STQC Empanelled Testing Laboratory) for the scope mentioned in Annexure-I.

एसटीक्यूसी अनुमोदन निकाय को यह सूचित करते हुए प्रसन्नता हो रही है कि अनुबंध- I में उल्लिखित दायरे के लिए एसईटीएल (एसटीक्यूसी पैनेलबद्ध परीक्षण प्रयोगशाला) के लिए अनुमोदन मानदंड के लिए नीचे उल्लिखित प्रयोगशाला का संतोषजनक ढंग से मूल्यांकन किया गया है।

Details of Empanelled SETL are as follows

सूचीबद्ध एस.ई.टी.एल. का विवरण इस प्रकार है:

Approval Number

STQC-SAB-SETL-5

अनुमोदन संख्या

Name of Approved SETL

Biometric Device Test Laboratory (BDTL)

अनुमोदित एस.ई.टी.एल. का नाम

SETL Address

Electronics Test and Development Centre, B -
108, Phase - VIII, Industrial Area, Mohali,
Pin - 160071.

एस.ई.टी.एल. का पता:

Scope covers the following / कार्यक्षेत्र में निम्नलिखित शामिल हैं:-

Refer Annexure-I

All the tests listed above can be performed at the Laboratory / At Customer's Site.

ऊपर सूचीबद्ध सभी परीक्षण प्रयोगशाला/ग्राहक के स्थान पर किए जा सकते हैं।

Certificate validity / प्रमाणपत्र वैधता: 19/04/2022 to / से 18/04/2025

Issue Date/ प्रकाशित दिनांक: 19/04/2022

"Clarification (if any) related to the scope of this SETL may be obtained from STQC Approval Body इस एसईटीएल के दायरे से संबंधित स्पष्टीकरण (यदि कोई हो) एसटीक्यूसी अनुमोदन निकाय से प्राप्त किया जा सकता है।"

The Validity of this certificate is subjected to continued compliance verification in surveillance audits इस प्रमाणपत्र की वैधता निगरानी ऑडिट में निरंतर अनुपालन सत्यापन के अधीन है।

Issued by/ प्रकाशितकर्ता:

Head/ प्रमुख, STQC Approval Body/ एसटीक्यूसी अनुमोदन निकाय

Annexure -I
Approval No. STQC-SAB-SETL-5

Sl	Field of Testing	Test Method / Test Procedure /Ref Standard Spec	Remarks
1.	Functional Testing <ul style="list-style-type: none"> • Authentication • Enrolment 	<p>For Finger Print Device: As per ISO 19794-2:2005/2011, ISO/IEC 19794-4:2005/2011, UIDAI and STQC Technical Specifications, BDTL/OP-01, BDTL/OP-02, BDTL/OP-03, BDTL/OP-04, BDTL/OP-05, TO/OP-47</p> <p>For Iris Device: ISO 19794-6:2005/2011, UIDAI and STQC Technical Specifications, BDTL/OP-06, BDTL/OP-07, BDTL/OP-09, BDTL/OP-10 TO/OP-47</p>	Limited to BDCS Scheme Only
2.	Performance Testing <ul style="list-style-type: none"> • Authentication • Enrolment 	<p>Finger Print Device As per ISO 19794-2:2005/2011, ISO/IEC 19794-4:2005/2011, UIDAI and STQC Technical Specifications</p> <p>Iris Device ISO 19794-6:2005/2011, UIDAI and STQC Technical Specifications</p>	Limited to BDCS Scheme Only
3	Interoperability <ul style="list-style-type: none"> • FRR Testing (For Authentication devices only) • Ergonomics Testing (For IRIS Authentication devices) • VDM/API Testing (For Enrolment Devices) 	<p>FRR Testing(For Authentication devices only) <u>Finger Print Device (FMR, FIR)</u> UIDAI Aadhaar Authentication API Specification - Version 2.5, 2019</p> <p><u>Iris Device (IIR)</u> UIDAI Aadhaar Authentication API Specification - Version 2.5, 2019</p> <p>Ergonomics Testing For IRIS Authentication devices as per STQC document no. CB/BDCS/F09</p> <p>VDM/API Testing For Finger Print and IRIS Enrolment Devices As per BDTL/OP-12, Aadhaar Biometric Capture Device API UID Client- Device Interface RC1 (2009) and VDM Testing Document Aadhaar STQC Document Version 1.0.0.0 (UIDAI 2010-2011) (Document Number : UID_001_STQC)</p>	Limited to BDCS Scheme Only



Issued by/ प्रकाशितकर्ता:

Head/ प्रमुख, STQC Approval Body/ एसटीक्यूसी अनुमोदन निकाय