

Prüflaboratorium

Rechtsperson Robert Bosch Aktiengesellschaft
Göllnergasse 15-17, 1030 Wien

Ident Nr. 0322

Standort BOSCH EMV Testkompetenzzentrum, Standort Göllnergasse
Göllnergasse 15-17, 1030 Wien

Datum der Erstakkreditierung 2011-02-16

Level 3 Akkreditierungsprogramm EN ISO/IEC 17025:2017
gemäß EA-1/06

Akkreditierung Austria (AA) ist Unterzeichner des Multilateralen Abkommens (MLA) der European co-operation for Accreditation (EA) sowie der Vereinbarung der gegenseitigen Anerkennung (MRA) der International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) für die Akkreditierung dieses Akkreditierungsprogramms.

Gemäß § 7 AkkG 2012 sind das der Akkreditierung zu Grunde liegende harmonisierte Level 3 Akkreditierungsprogramm sowie die von der EA, der ILAC und der AA zutreffenden Anleitungsdokumente/Leitfäden bzw. verpflichtend erklärten zusätzlichen normativen Dokumente in der geltenden Fassung zu beachten und einzuhalten.

Die Akkreditierung erfolgt zusätzlich nach folgenden Bestimmungen, welche ebenso verbindlich in der jeweils geltenden Fassung einzuhalten sind.

sonstige Anforderungen EA-3/01:2019
ILAC-P9:2014
ILAC-P10:2020

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
Robert Bosch Aktiengesellschaft
BOSCH EMV Testkompetenzzentrum, Standort Göllnergasse / (Ident.Nr.: 0322)

gültig ab: 18.03.2021

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
BMW GS 95002-2 (2013-07)	S	BMW Hausnorm, Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV), Anforderungen und Prüfungen		EMV	Fahrzeug-Komponenten	eingeschränkt auf Kapitel 4.4: HF-Emissionen - Kapazitive Spannungsmessung (CV)	
CISPR 25 (2016-10)	N	Fahrzeuge, Boote und von Verbrennungsmotoren angetriebene Geräte - Funkstöreeigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren für den Schutz von an Bord befindlichen Empfängern		EMV	Vehicles; boats and internal combustion engines	Nur Komponenten Test Methoden	
Defence Standard 59-411 Part 3 Issue 3 (2019-06)	S	Electromagnetic Compatibility Part 3: Test Methods and Limits for Equipment and Sub System		EMV	Automotive-Komponenten	Nur Prüfverfahren DRE02.B und DRS01.B	
EN 61000-4-2 (2009-03)	N	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-2: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen die Entladung statischer Elektrizität (IEC 61000-4-2:2008)		EMV	Automotive-Komponenten	Störfestigkeit	
ISO 10605 (2008-07)	N	Straßenfahrzeuge - Prüfverfahren für elektrische Störungen durch elektrostatische Entladungen		EMV	Straßenfahrzeuge	Elektrische Störungen durch elektrostatische Entladungen	
ISO 11452-2 (2019-01)	N	Road vehicles - Component test methods for electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy - Part 2: Absorber-lined shielded enclosure		EMV	Road vehicles	Electrical disturbances	
ISO 11452-4 (2020-04)	N	Straßenfahrzeuge - Komponentenprüfungen, Methoden für die Bestimmung elektrischer Störungen durch kurzwellige elektromagnetische Energieabstrahlungen - Teil 4: Methode zur Anregung des Kabelbaumes		EMV	Straßenfahrzeuge	elektrische Störungen durch kurzwellige elektromagnetische Energieabstrahlungen	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Robert Bosch Aktiengesellschaft
 BOSCH EMV Testkompetenzzentrum, Standort Göllnergasse / (Ident.Nr.: 0322)

gültig ab: 18.03.2021

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
ISO 11452-5 (2002-04)	N	Straßenfahrzeuge - Komponentenprüfverfahren für elektrische Störungen durch schmalbandige gestrahlte elektromagnetische Energie - Teil 5: Streifenleitung		EMV	Straßenfahrzeuge	Elektrische Störungen durch schmalbandige gestrahlte elektromagnetische Energie	
ISO 11452-8 (2015-06)	N	Straßenfahrzeuge - Komponentenprüfverfahren für elektrische Störgrößen durch schmalbandige gestrahlte elektromagnetische Energie - Teil 8: Störfestigkeit gegen Magnetfelder		EMV	Straßenfahrzeuge	Störfestigkeit	
ISO 11452-9 (2012-05)	N	Straßenfahrzeuge - Komponentenprüfverfahren für elektrische Störgrößen durch schmalbandige gestrahlte elektromagnetische Energie - Teil 9: Tragbare Sender		EMV	Automotive-Komponenten	Störfestigkeit	
ISO 16750-2 (2012-11)	N	Straßenfahrzeuge - Umgebungsbedingungen und Prüfungen für elektrische und elektronische Ausrüstungen - Teil 2: Elektrische Beanspruchungen		EMV	Automotiv-Komponenten	Plustests	
ISO 7637-2 (2011-03)	N	Straßenfahrzeuge - Elektrische, leitungsgeführte und gekoppelte Störungen - Teil 2: Elektrische, leitungsgeführte Störungen auf Versorgungsleitungen		EMV	Automotiv-Komponenten	Electrical disturbances	

Geltungsbereich des Prüflaboratoriums (EN ISO/IEC 17025:2017)
 Robert Bosch Aktiengesellschaft
 BOSCH EMV Testkompetenzzentrum, Standort Göllnergasse / (Ident.Nr.: 0322)

gültig ab: 18.03.2021

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
ISO 7637-3 (2016-07)	N	Straßenfahrzeuge - Elektrische Störungen durch Leitung und Kopplung - Teil 3: Fahrzeuge mit 12 V oder 24 V Bordnetz-Nennspannung; Übertragung von impulsförmigen elektrischen Störgrößen durch kapazitive und induktive Kopplung auf Leitungen, die keine Versorgungsleitungen sind		EMV	Automotive-Komponenten	Electrical disturbances	

1) Arten von Prüfungen: Norm (N) oder SOP (S); Allfällige Amendments von Normen gelten als mitakkreditiert, sofern darin keine neuen Konformitätsbewertungsverfahren definiert sind.

Österreichische Gesetze und Verordnungen sowie EU-Verordnungen sind in der jeweils geltenden Fassung akkreditiert, wenn nicht anders angegeben.

2) Konformitätsbewertungsverfahren kann - wenn markiert - auch vor Ort durchgeführt werden.

3) Techniken/ Methoden/ Ausrüstung werden zutreffendenfalls genannt und nur wenn Einfluss auf das Messergebnis gegeben ist.