

**SLG Prüf- und
Zertifizierungs GmbH**

CE-Prüfstelle 0494

GS-Prüfstelle

NCB, CBTL i. IECEE

Messstelle nach BImSchG §§26/28

DKD-Kalibrierstelle 07301

Zertifizierungsstelle für QMS

Benannte Stelle gem. EMV-RL

Test report

Radio module [Funkeinheit]
RCB128RFA1 v6.3.1 (2,4 GHz)

Test plan of customer

FCC rules
Partial radio test

1228-09-EE-10-PB005



**SLG Prüf- und
Zertifizierungs GmbH**
Burgstädter Straße 20
D – 09232 Hartmannsdorf

Test report no. [Prüfbericht- Nr.]: **1228-09-EE-10-PB005**

Date [Datum]: 2010-09-01


This report consists of [Dieser Bericht besteht aus]: 54 Pages [Seiten]

Customer [Auftraggeber]	Atmel Automotive GmbH, Design Center Dresden Königsbrücker Straße 61 01099 Dresden, Deutschland	Represented by [vertreten durch] Mr. [Herr] Beyer, Sascha
Order [Auftrag]	Dated [vom] 2009-09-09	Order no. [Auftragsnr.]: K4500251563 H54
Aim of test [Zweck der Prüfung]	Verification of conformity to the requirements according to customer's test plan [Nachweis der Einhaltung der Anforderungen nach Prüfplan des Auftraggebers]	
	Partial tests of customer's test plan [Teilprüfungen nach Prüfplan des Auftraggebers]	
Product [Erzeugnis]	Radio module [Funkeinheit]	
Type [Typ]	RCB128RFA1 v6.3.1 (2,4 GHz)	
Manufacturer [Hersteller]	dresden elektronik ingenieurtechnik gmbh Enno-Heidebroek-Straße 12 01237 Dresden, Germany [Deutschland]	
Date of test [Prüfzeitraum]	2009-10-06 - 2009-10-20 2010-06-07 - 2010-06-09	
Location of test [Prüfungsort]	Accredited EMC laboratory of the SLG Prüf- und Zertifizierungs GmbH Hartmannsdorf [akkreditiertes EMV-Labor der SLG Prüf- und Zertifizierungs GmbH Hartmannsdorf]	
Test according to [Prüfung nach]	Customer's specifications / test plan 1228-09-EE, version 0.4; dated 2009-08-28 [Lastenheft / Prüfplan des Auftraggebers 1228-09-EE, Version 0.4; vom 2009-08-28]	
Test base [Prüfgrundlage]	CFR 47 FCC Part 15 (10-1-09 Edition)	
Test result [Prüfergebnis]	The sample tested fulfills the requirements according to customer's test plan. [Der vorgestellte Prüfling erfüllt die Anforderungen nach Prüfplan des Auftraggebers.]	


The test results refer to the tested samples only. Authorisation for the copying of details of this report must be obtained from the SLG Prüf- und Zertifizierungs GmbH.

[Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die in diesem Bericht genannten Prüfungsgegenstände. Die auszugsweise Vervielfältigung dieses Berichtes für Dritte ist nur mit schriftlicher Genehmigung der SLG Prüf- und Zertifizierungs GmbH gestattet.]

Revised by [geprüft]:


 Svadlenka
 Head of EMC laboratory [Leiter EMV-Labor]

Tested by [gemessen]:


 Puder
 EMC laboratory [EMV-Labor]