

**Kontaktdaten**

Firma	Ansprechperson
Anschrift	Abteilung
	Tel.
E-Mail	Tel. Mobil

**Angaben zum Prüfling**

Produktname	Projekt-Nr.
Serien-Nr.	Kostenstelle
Hardwarestand	sonstiges
Softwarestand	

**Um welche Art von Prüfling handelt es sich?** Anwendungsbereich | Beschreibung**Für welche Einsatzorte ist der Prüfling vorgesehen?**

Wohn-/ Geschäfts-/ Gewerbebereich & Kleinbetriebe	Industriebereich
Anderer Einsatzort	

**Abmessungen | Gewicht des Prüflings**

Maße LxBxH in mm	Gewicht in kg
------------------	---------------

**Falls bekannt - nach welchen Normen soll geprüft werden?**

EMV-Störaussendung

EMV-Störfestigkeit

**Welche höchste interne Frequenz wird vom Prüfling verwendet, bzw. erzeugt?**

(Prüfungsrelevant - Arbeitsfrequenzen: Taktfrequenz, Oszillatorfrequenz, PLL, ...)

< 108 MHz      Genaue Frequenz (wenn bekannt):

> 108 MHz

Weitere Informationen:

### Welche Versorgungsspannung zum Betrieb des Prüflings werden benötigt?

(Wechselspannung | Gleichspannung | Dreiphasenwechselspannung)

Hinweis: Wenn das Einzelgerät in Verkehr gebracht werden soll, aber zum Betrieb z. B. ein Steckernetzteil benötigt wird, muss dieses vom Kunden beigestellt werden.

Wechselspannung 230 VAC	Betriebsspannung		
Gleichspannung VDC	max. Strombedarf		
Dreiphasen 400 VAC	Neutraleiter angeschlossen	ja	nein
	Schutzleiter angeschlossen	ja	nein

### Prüflingsbetrieb

„Stand alone“      Prüfung des Systems

### Wird Pneumatik zum Betrieb des Prüflings benötigt?

ja                      nein

### Können beim Einsatz des Prüflings Flüssigkeiten auslaufen?

ja                      nein                      sicherheitstechnische Hinweise

### Welche Leitungsanschlussarten gibt es? Wie sind ihre spezifizierten Anschlusslängen im späteren Betrieb?

	Anschlüsse (Anzahl)	Länge in m	geschirmt	
	AC		ja	nein
	DC		ja	nein
	Ethernet		ja	nein
	RS		ja	nein
	CAN		ja	nein
	Daten-/Signalleitungen		ja	nein
	Sonstige		ja	nein

### Wird zur Beurteilung des Betriebsverhaltens des Prüflings eine spezielle Testsoftware beigestellt?

ja                      nein

Wenn ja, welches Programm wird verwendet?

Hinweis:  
Testrechner muss zur Verfügung gestellt werden!

## Wie soll die Funktion des Prüflings während der Störfestigkeitsprüfung überwacht werden?

(z. B. Spannungs- und Strommessung, optische Überwachung der Testsoftware bzw. des Prüflings)

## Innerhalb welches Zeitraumes ist eine Beeinflussung beim Prüfling erkennbar?

< 2 Sekunden

> 2 Sekunden

genaue Zeitangabe:

Angaben zur minimalen Betriebsqualität während der EMV-Störfestigkeitsprüfung  
(Gibt es Toleranzen bei Spannungs- und Strommessung?)

## Gewünschter Prüftermin

Fixtermin (nach Rücksprache mit dem EMV-Labor)

Fertigstellung gewünscht bis

## Art der Anlieferung des Prüflings

Kunde bringt Prüfling vorbei und ist bei der Prüfung vor Ort  
Auf dem Postweg (Anlieferung drei Tage vor dem Prüftermin)

Kunde bringt zur Einweisung den Prüfling vorbei, ist jedoch bei den Messungen selbst nicht dabei

## Welche Art der Prüfung wünschen Sie?

Entwicklungsbegleitende Prüfung

Andere:

CE-Konformitätsprüfung nach EMV-Richtlinie

Prüfung der Serienkonformität

## Wie wünschen Sie die Berichtsausarbeitung?

Kurzbericht in DE über entwicklungsbegleitende Prüfungen ohne Bebilderung (SMALL)

Bericht in DE über entwicklungsbegleitende Prüfungen mit Bebilderung (MEDIUM)

Abnahmeprüfbericht durchgeführter Prüfungen in vollem Umfang (LARGE) in Deutsch

Abnahmeprüfbericht durchgeführter Prüfungen in vollem Umfang (LARGE) in Englisch

DE CE-Konformitätserklärung (Mustervorlage)

## Bitte folgende Unterlagen mitliefern (falls vorhanden)

- Beschreibung des Prüfaufbaus
- Schaltpläne / Layout
- Bedienungsanleitung des Produktes

## EMF-Messung

Arbeitsfrequenz:

Nach welcher Richtlinie soll geprüft werden?

vor Ort

im Baudisch EMV-Labor

Anzahl der Messstellen - bitte im Text eintragen:

## RED-Prüfungen

Sendefrequenzen, auf denen geprüft werden soll

RF Output Power

Transmitter unwanted emissions in the out of band domain

Transmitter unwanted emissions in the spurious domain

Receiver spurious emissions

## Wie sind Sie auf uns aufmerksam geworden?

Google-Suche

Über eine Empfehlung von Geschäftspartnern / Kollegen

Über WLW (Wer liefert was?)

Über Induxx

Sonstiges

## Kommentare

**Fragen? Rufen Sie uns einfach an! Kontakt: Josip Horvat Tel. +49 7172 926 13-33**

Bitte senden Sie Ihre Anfrage an:  
**[josip.horvat@baudisch.de](mailto:josip.horvat@baudisch.de)**

Datum, Unterschrift des Kunden + Name in Blockschrift