

Fragebogen zur Angebotserstellung für technische Prüfungen

1. Ihre Kontaktdaten

Firma :
Name (Ansprechpartner) :
Abteilung :
Adresse :
Email :
Telefon / Fax :

2. Zu prüfendes Produkt (Bezeichnung / Produktname) :

3. Funktionsbeschreibung des Produktes / Einsatzzweck

(weitere Informationen zum Produkt – z.B. Datenblätter, technische Beschreibung – bitte als Anlage zu Ihrer Email beifügen)

4. Vorgesehene Einsatzorte:

Industrie Gewerbe / Kleingewerbe, Wohngebiete Fahrzeuge

Sonstige _____

Zusätzliche Erläuterungen:

5. Zu prüfende Normen (falls bekannt):

Funk: ETSI EN _____

EMV: _____

Elektrische Sicherheit: EN 62368-1 EN 61010 andere

Elektromagnetische Felder: _____

FCC / IC / Japan: _____

Automotive: _____

6. Versorgungsspannung:

(Angaben zur Versorgungsspannung: AC/DC, Batterie / Bordspannung)

Betriebsspannung: _____

Leistung: _____

Temperaturbereich: _____

7. Arbeitsfrequenzen / Funkfrequenzen:

Funktechnologie*: _____

Frequenz: _____ G Hz _____ kHz / MHz / GHz
_____ H z / GHz _____ kHz / MHz / GHz

Anzahl der Kanäle: _____

Maximale abgestrahlte Leistung: _____

*z.B. Non Specific SRD, Bluetooth, WLAN, Zigbee, RFID

8. Abmessungen:

L/B/H: ____/____/____ mm

Gewicht: _____ kg

9. Leitungsanschlussarten / spezifische Anschlusslängen:

Art*: _____ Anzahl: _____ Länge**: _____ Geschirmt: _____

Art*: _____ Anzahl: _____ Länge**: _____ Geschirmt: _____

Art*: _____ Anzahl: _____ Länge**: _____ Geschirmt: _____

*z.B. DC, AC, USB, Ethernet, CAN-BUS

** < 3 m, >30 m

10. Betriebszustände, in denen die Prüfung erfolgen soll:

- Normalbetrieb
- Standby
- Andere: _____

11. Funktionsüberwachung:

(Wie kann die Funktion des Produkts während der Störfestigkeitsprüfung überwacht werden?)

- Kamera
- Mikrophon
- Kommunikationsschnittstelle nach außen
- Sonstiges: _____

12. Zu erwartende Reaktionszeit bis eine Fehlermeldung erscheint?

- < 1 s (unkritisch)
- > 1 s, und zwar: _____

TÜV NORD Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG
LESKANPARK, Gebäude 10
Waltherstr. 49 - 51, 51069 Köln
hf@tuev-nord.de
<http://www.tuev-nord.de/hf>
Tel.: +49 221 8888 950
Fax: +49 221 8888 9595