

# EPA Design & Control

Konzepte gegen Elektrostatik

Dipl.-Ing. Jörg Thümer  
Lürader Weg 6a  
D-21077 Hamburg

Tel.: +49 (0) 40 76111801  
Fax: +49 (0) 40 76111802  
Mobil: +49 (0) 170 1652325  
E-Mail: epa-dc@t-online.de  
Web: www.epa-dc.de



## Meine Leistungen für den ESD-Schutz 2019

### Analyse nach aktuellen EN-Normen

- Messungen vor Ort
- Walking-Test
- Mitglied im DKE und IEC



### Befähigte Person „für Zündgefahren durch ESD“

- TRGS 727
- DGVG 213-060
- Sachkundiger



### Systemtest

- EPA-Begehungen
- Beratung und Messungen für das ESDS-Handling



### EPA-Design

- erweiterte LV für ESD-Schutz zonen
- baubegleitende Qualitätssicherung
- Abnahmen



### Materialprüfung

- Messungen und Validierung bei 12% rF
- ESD Winterworkshop™



### Messgeräte für den ESD-Schutz

- Einweisung
- Auswertung
- Kalibrierung
- Miete



### Schulung für ESD-Fachkräfte

- ESD-Workshops
- In House-Seminare



### Vorbereitung für ESD Audits

- Certified ESD Technician
- ESDA #161
- Tayloring

EPA Inventar 2009 mit Abweichungen  
Messung am 29. Dezember 2008 / 9. Januar 2009 Blatt 1 von 2

Zeile	Inv. Nr.	Abweichung / Verbesserung	Einstufung	Verbesserung	Prüfung
1	AP 1	Nicht Erdungsleiter Nicht angeschlossen etc.	U2	notwendig geplant	20.12.08
2	AP 3	Truckpläne Isolierung ESD Metall oder Plastik	U2	notwendig geplant	27.12
3	AP 7	Stückablage unten Nicht geerdet - erden	U2	notwendig geplant	Januar 2009
4	AP 27	ICB Erdungsleiter Nicht angeschlossen	U2	notwendig geplant	27.12
5	AP 42	Handygehäuse nicht abschleppen - geerdet	U2	notwendig geplant	29.12.08
6	18	Mikrookkupplungen nicht geerdet - erden	U2	notwendig geplant	Januar
			U2	notwendig geplant	
			U2	notwendig geplant	
			U2	notwendig geplant	
			U2	notwendig geplant	
			U2	notwendig geplant	
			U2	notwendig geplant	
			U2	notwendig geplant	
			U2	notwendig geplant	

# EPA Design & Control

*Konzepte gegen Elektrostatik*

Dipl.-Ing. Jörg Thümer  
Lürader Weg 6a  
D-21077 Hamburg

Tel.: +49 (0) 40 76111801  
Fax: +49 (0) 40 76111802  
Mobil: +49 (0) 170 1652325  
E-Mail: [epa-dc@t-online.de](mailto:epa-dc@t-online.de)  
Web: [www.epa-dc.de](http://www.epa-dc.de)



Ich wünsche ein Angebot für:

0

Name:

.....

Firma:

.....

Abteilung:

.....

Telefon:

.....

Fax:

.....

E-Mail:

.....

Unterschrift:

.....