

---

## Inhaltsverzeichnis

## Kategorie:EMV

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 16. März 2021, 10:40 Uhr (Q**  
**uelltext anzeigen)**

[OE1MHZ](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 16. März 2021, 10:41 Uhr (Q**  
**uelltext anzeigen)**

[OE1MHZ](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 1:**

– **[[Datei:EMC.jpg|mini]]**

–

=EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit)  
=

In dieser Kategorie sind Informationen zu Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) zu finden. Darunter versteht man die Fähigkeit eines technischen Gerätes, andere Geräte nicht durch (ungewollte) elektrische oder elektromagnetische Effekte zu beeinflussen. Oder auch selbst durch andere Geräte gestört zu werden.

– **<br />**

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_\_

\_\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_\_

**Zeile 1:**

=EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit)  
=

In dieser Kategorie sind Informationen zu Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) zu finden. Darunter versteht man die Fähigkeit eines technischen Gerätes, andere Geräte nicht durch (ungewollte) elektrische oder elektromagnetische Effekte zu beeinflussen. Oder auch selbst durch andere Geräte gestört zu werden.

+

**<br />[[Datei:EMC.jpg|mini|630x630px]]**

\_\_HIDETITLE\_\_

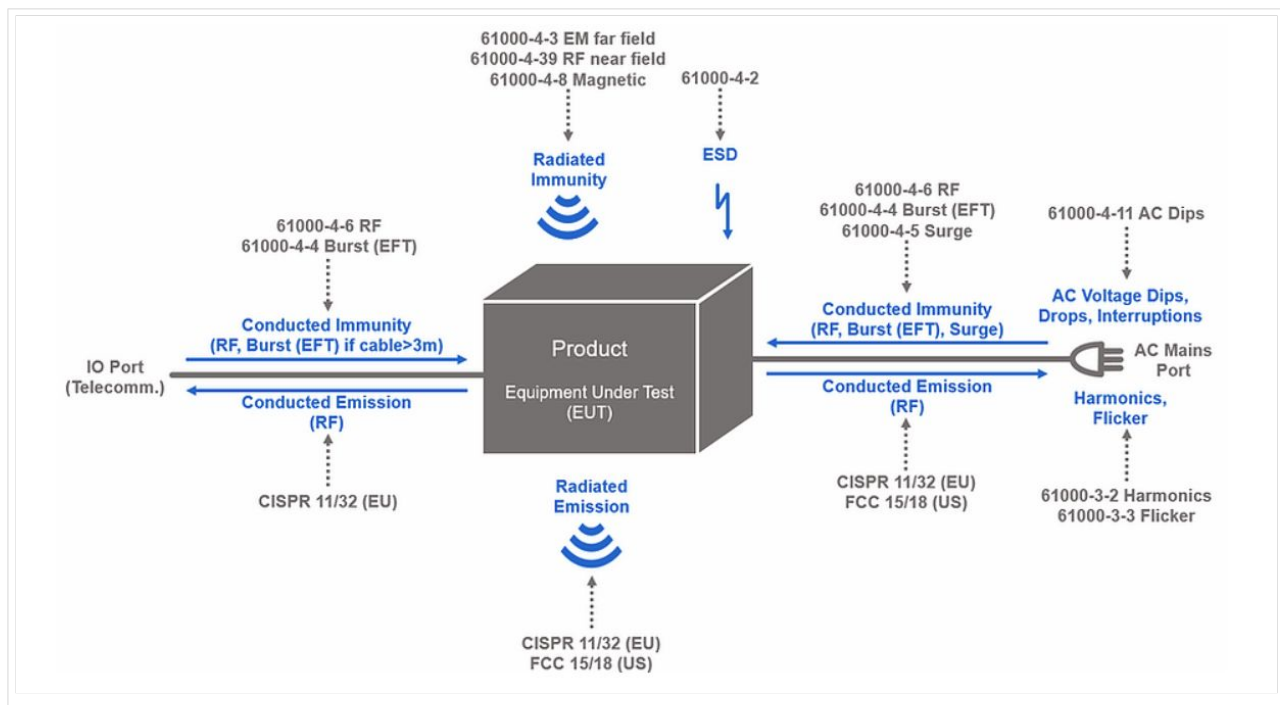
\_\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_\_

\_\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_\_

**Version vom 16. März 2021, 10:41 Uhr**

## EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit)

In dieser Kategorie sind Informationen zu Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) zu finden. Darunter versteht man die Fähigkeit eines technischen Gerätes, andere Geräte nicht durch (ungewollte) elektrische oder elektromagnetische Effekte zu beeinflussen. Oder auch selbst durch andere Geräte gestört zu werden.



## Unterkategorien

Diese Kategorie enthält nur die folgende Unterkategorie:

### E

- ► [EMV/Normenarbeit \(IARU\)](#) (leer)

## Seiten in der Kategorie „EMV“

Folgende 10 Seiten sind in dieser Kategorie, von 10 insgesamt.

### C

- [CISPR Guide 2019](#)

### E

- [Elektromagnetische Umweltverträglichkeit](#)
- [ENAMS](#)
- [ENAMS Auswertungen Heatmaps](#)
- [ENAMS Auswertungen Noise Floor](#)
- [ENAMS Auswertungen Spektren](#)

### F

- [Fallstudie TV Box: Declaration of Conformity](#)

**S**

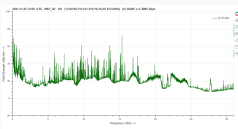
- Smart Meter
- Störungen durch PLC (Powerline Communications)

**W**

- WPT-EV

## Medien in der Kategorie „EMV“

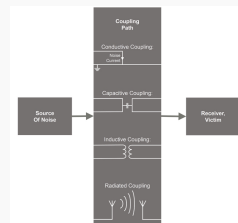
Folgende 12 Dateien sind in dieser Kategorie, von 12 insgesamt.



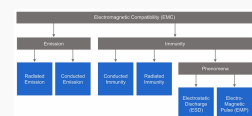
2021-11-25 1200 UTC  
Spectrum 0-30MHZ.  
png 3.323 × 1.746;  
379 KB

| Notation                              | Value              | Note                                                           |
|---------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------|
| $f_{start}$                           | 35 937.5 kHz       | Lowest frequency of CENELEC-A bandplan (subcarrier number 23)  |
| $f_{end}$                             | 90 625 kHz         | Highest frequency of CENELEC-A bandplan (subcarrier number 58) |
| Permanently masked subcarrier indices | 0 to 22, 59 to 127 | Clause 8.4.2.3 of [ITU-T G.9902]                               |

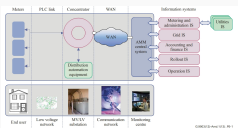
CENELEC-A.jpg 1.328  
× 374; 160 KB



Coupling Path.jpg 951  
× 861; 73 KB



EMC Overview.jpg  
1.142 × 528; 115 KB



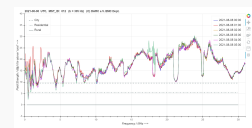
G3-PLC Network  
Architecture.jpg 1.329  
× 679; 266 KB



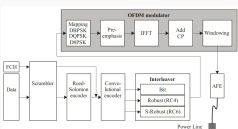
isplc 2011 hoch.pdf  
1.239 × 1.754, 5  
Seiten; 322 KB

| SERIES OF TITLE RECOMMENDATIONS |                                                                                                                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Series A.                       | Organization of the work of 1973-77                                                                                                 |
| Series B.                       | Taill and controlling programs and international telecommunications ICT economic and social aspects                                 |
| Series C.                       | Global network, computer, telephone service, service operations and business factors                                                |
| Series D.                       | New telephone communications services                                                                                               |
| Series E.                       | Telephone services outside and within the country                                                                                   |
| Series F.                       | Telephone services outside and within the country                                                                                   |
| Series G.                       | Radio and mobile telephone systems                                                                                                  |
| Series H.                       | Integrated services digital network                                                                                                 |
| Series I.                       | Global telecommunications, satellite, ground, program and radio technology aspects                                                  |
| Series J.                       | Telecommunications aspects                                                                                                          |
| Series K.                       | Environment and ICT, climate change, a major energy efficiency, automation, benefits and protection of services and the environment |
| Series L.                       | Telecommunications and environment, telecommunications and environment                                                              |
| Series M.                       | Telecommunications and environment, telecommunications and environment                                                              |
| Series N.                       | Telecommunications and environment, telecommunications and environment                                                              |
| Series O.                       | Telecommunications and environment, telecommunications and environment                                                              |
| Series P.                       | Telecommunications and environment, telecommunications and environment                                                              |
| Series Q.                       | Telecommunications and environment, telecommunications and environment                                                              |
| Series R.                       | Telecommunications and environment, telecommunications and environment                                                              |
| Series S.                       | Telecommunications and environment, telecommunications and environment                                                              |
| Series T.                       | Telecommunications and environment, telecommunications and environment                                                              |
| Series U.                       | Telecommunications and environment, telecommunications and environment                                                              |
| Series V.                       | Telecommunications and environment, telecommunications and environment                                                              |
| Series W.                       | Telecommunications and environment, telecommunications and environment                                                              |
| Series X.                       | Telecommunications and environment, telecommunications and environment                                                              |
| Series Y.                       | Telecommunications and environment, telecommunications and environment                                                              |
| Series Z.                       | Telecommunications and environment, telecommunications and environment                                                              |

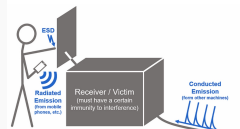
ITU T.jpg 522 × 677;  
172 KB



Noise Floor.jpg 1.679  
× 845; 308 KB



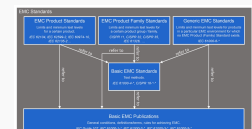
OFDM Transceiver.jpg  
1.061 × 580; 131 KB



Receiver-Victim.jpg  
1.201 × 731; 158 KB



Source-Coupling-Receiver.jpg 1.104 × 221; 30 KB



Standards.jpg 1.248 × 697; 249 KB