



# Direttiva EMC

# Documentazione Tecnica

**Rev. 1.0 2015**

## Certifico Direttiva EMC: Documentazione Tecnica

Il prodotto **Certifico Direttiva EMC: Documentazione Tecnica** (Fascicolo Tecnico) è un Master doc/pdf per la redazione della Documentazione Tecnica (Technical Documentation) prevista dalla Direttiva EMC 2014/30/UE (già Direttiva 2014/108/CE).

La Direttiva EMC 2014/30/UE è una Direttiva di Prodotto che riguarda la compatibilità elettromagnetica ed è entrata in vigore il 18 Aprile 2015.

Il Prodotto è completo dei nuovi obblighi previsti dall'Allegato II Modulo A: Controllo Interno della Produzione.

Il prodotto fa riferimento alle norme tecniche armonizzate generali sulla immunità ed emissione per gli ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera (con relativi file CEM importabili in Certifico Macchine 4):

EN 61000-6-1: Compatibilità elettromagnetica (EMC) Norme generiche - Immunità per gli ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera

EN 61000-6-3: Compatibilità elettromagnetica (EMC) Norme generiche - Emissione per gli ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera

### Documentazione tecnica - Info

Il fabbricante compila la documentazione tecnica.

La documentazione permette di valutare la conformità dell'apparecchio ai requisiti pertinenti e comprende un'analisi e una valutazione adeguate dei rischi.

La documentazione tecnica precisa le prescrizioni applicabili e include, se necessario ai fini della valutazione, il progetto, la fabbricazione e il funzionamento dell'apparecchio.

La documentazione tecnica contiene, laddove applicabile, almeno gli elementi seguenti:

- a) una descrizione generale dell'apparecchio;
- b) i disegni di progettazione e fabbricazione nonché gli schemi di componenti, sottounità, circuiti ecc.;
- c) le descrizioni e le spiegazioni necessarie alla comprensione di tali disegni e schemi e del funzionamento dell'apparecchio;
- d) un elenco delle norme armonizzate, applicate completamente o in parte, i cui riferimenti siano stati pubblicati nella Gazzetta ufficiale dell'Unione europea e, qualora non siano state applicate tali norme armonizzate, le descrizioni delle soluzioni adottate per soddisfare i requisiti essenziali della presente direttiva, compreso un elenco delle altre pertinenti specifiche tecniche applicate. In caso di applicazione parziale delle norme armonizzate la documentazione tecnica specifica le parti che sono state applicate;
- e) i risultati dei calcoli di progettazione realizzati, degli esami effettuati ecc.;
- f) le relazioni sulle prove effettuate.

ISBN: 978-88-98550-43-2

Edizione: 1.0

Anno: 2015

Formato: docx

Struttura: Adobe Portfolio.pdf

Tipo: Modello

Livello tecnico: \*\*\*\*\*/\*\*\*\*\*

Pagine: ---

Dimensioni: 10 Mb

**Il file formato Adobe portfolio allegato contiene:**

- 0. Premessa [doc]
- 1. Descrizione Prodotto [doc]
- 2. Percorso di Conformità [doc]
- 3. Documenti di Progetto [doc]
- 3.1 Schemi Elettrici [doc]
- 3.2 Documenti Componenti Commerciali [doc]
- 4. Datasheets [pdf]
- 4.1 Disegni Tecnici [pdf]
- 4.2 Part List [pdf]
- 5. Valutazione dei Rischi [doc]
- 6. Manuali di Istruzioni Uso E Manutenzione [doc]
- 7. Dichiarazione UE Conformità [doc]
- 8. Marcatura CE [doc]
- 9. Documenti Qualità [doc]
- 10. Test Report [pdf]
- 11. EN 61000-6-1 [cem]
- 12. EN 61000-6-3 [cem]

**ACQUISTO ONLINE**

**Se acquisti online, acquisti anche i futuri aggiornamenti una sola volta.**

I nostri prodotti in formato software, acquistati online, a seguito di aggiornamenti relativi sia a nuove funzionalità/contenuti introdotti che ad evoluzioni normative, sono resi disponibili ai Clienti nell'ultima Release di uscita nella propria Area Riservata. Comunicazioni dirette previste al riguardo.