

Allegato 1 – Norme tecniche rilevanti ai fini dell'articolo 4, comma 1 del presente decreto

- CEI 64-8: *Impianti elettrici utilizzatori a tensione nominale non superiore a 1000 V in corrente alternata e a 1500 V in corrente continua*
- CEI 11-20: *Impianti di produzione di energia elettrica e gruppi a continuità collegati a reti di I e II categoria*
- CEI EN 60904-1: *Dispositivi fotovoltaici – Parte 1: Misura delle caratteristiche fotovoltaiche tensione-corrente*
- CEI EN 60904-2: *Dispositivi fotovoltaici – Parte 2: Prescrizione per le celle fotovoltaiche di riferimento*
- CEI EN 60904-3: *Dispositivi fotovoltaici – Parte 3: Principi di misura per sistemi solari fotovoltaici per uso terrestre e irraggiamento spettrale di riferimento*
- CEI EN 61727 *Sistemi fotovoltaici (FV) – Caratteristiche dell'interfaccia di raccordo con la rete*
- CEI EN 61215: *Moduli fotovoltaici in silicio cristallino per applicazioni terrestri. Qualifica del progetto e omologazione del tipo*
- CEI EN 61000-3-2: *Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 3: Limiti Sezione 2: Limiti per le emissioni di corrente armonica (apparecchiature con corrente di ingresso = 16 A per fase)*
- CEI EN 60555-1: *Disturbi nelle reti di alimentazione prodotti da apparecchi elettrodomestici e da equipaggiamenti elettrici simili-Parte 1: Definizioni*
- CEI EN 60439-1-2-3: *Apparecchiature assiemate di protezione e manovra per bassa tensione*
- CEI EN 60445: *Individuazione dei morsetti e degli apparecchi e delle estremità dei conduttori designati e regole generali per un sistema alfanumerico*
- CEI EN 60529: *Gradi di protezione degli involucri (codice IP)*
- CEI EN 60099-1-2: *Scaricatori*
- CEI 20-19: *Cavi isolati con gomma con tensione nominale non superiore a 450/750 V*
- CEI 20-20: *Cavi isolati con polivinilcloruro con tensione nominale non superiore a 450/750 V*
- CEI 81-1: *Protezione delle strutture contro i fulmini*
- CEI 81-3: *Valori medi del numero di fulmini a terra per anno e per chilometro quadrato*
- CEI 81-4: *Valutazione del rischio dovuto al fulmine*
- CEI 0-2: *Guida per la definizione della documentazione di progetto per impianti elettrici*
- CEI 0-3: *Guida per la compilazione della documentazione per la legge n. 46/90*
- UNI 10349: *Riscaldamento e raffrescamento degli edifici. Dati climatici.*
- CEI EN 61724: *Rilievo delle prestazioni dei sistemi fotovoltaici. Linee guida per la misura, lo scambio e l'analisi dei dati*
- IEC 60364-7-712 *Electrical installations of buildings – Part 7-712: Requirements for special installations or locations – Solar photovoltaic (PV) power supply systems*

Qualora le sopra elencate norme tecniche siano modificate o aggiornate, si applicano le norme più recenti.

Si applicano inoltre, per quanto compatibili con le norme sopra elencate, i documenti tecnici emanati dalle società di distribuzione di energia elettrica riportanti disposizioni applicative per la connessione di impianti fotovoltaici collegati alla rete elettrica.