

Schema di impianto realizzato

Via _____

1. DATI DELL'IMPIANTO

Tensione Nominale: 230V monofase
Corrente di cortocircuito all'inizio dell'impianto: 6 kA
Collegamento a terra: TT

2. Livello prestazionale dell'impianto elettrico dell'abitazione

L'impianto è stato realizzato in conformità al livello prestazionale _____ di cui alla norma CEI 64-8/3, Allegato A.

3. CENTRALINO D'APPARTAMENTO

Il centralino dell'appartamento è riportato nell'apposito disegno. Le correnti nominali degli interruttori, le correnti di intervento differenziale e i poteri di interruzione sono riportati in disegno.

4. CIRCUITI TERMINALI

Tutte le condutture sono state posate sottotraccia. Tutti i dati riguardanti i dispositivi di protezione contro le sovracorrenti e contro i contatti indiretti sono riportati in disegno. Tutti i cavi utilizzati sono del tipo FG7OR e N07V-K, la cui sezione minima è stata riportata in disegno.

5. LA PROTEZIONE CONTRO I CONTATTI DIRETTI

la protezione contro i contatti diretti è stata realizzata mediante isolamento delle parti attive e utilizzando dispositivi con grado di protezione minimo IPXXB.

6. PROTEZIONE CONTRO I CONTATTI INDIRETTI

La protezione contro i contatti indiretti è stata realizzata utilizzando dispositivi a corrente differenziale, a protezione di tutte le masse dell'impianto, coordinati con l'impianto di terra. Essendo la massima corrente di intervento differenziale pari a 30 mA, la massima resistenza di terra ammissibile è di 1667 Ω .

ALLEGATI

- Planimetria con disposizione delle apparecchiature
- Schema elettrico del quadro