

LA VALIGETTA (Piero IV3LAR)

Da radioamatore è motivo di soddisfazione quando tuo figlio o tua figlia abbraccia il tuo stesso hobby
ma ... ogni tanto

“ Sai papà per fare le assistenze a varie manifestazioni o qualche fielday sarebbe utile avere un sistema radio portatile ed autosufficiente” e

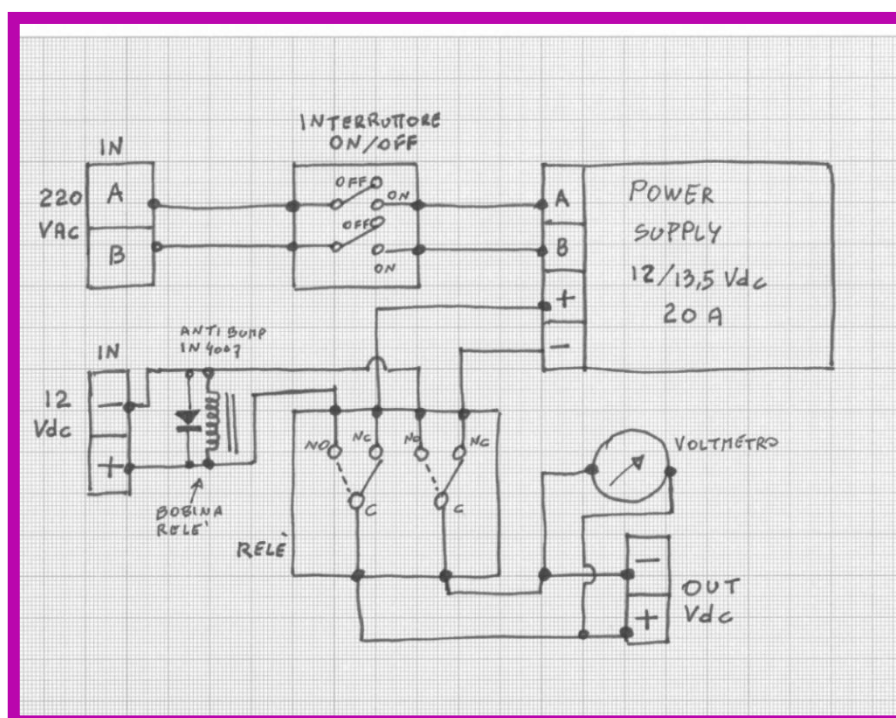
E qui nasce la “valigetta”, niente di tale, solo da mettere assieme vari componenti che per fortuna si trovano pronti in commercio.

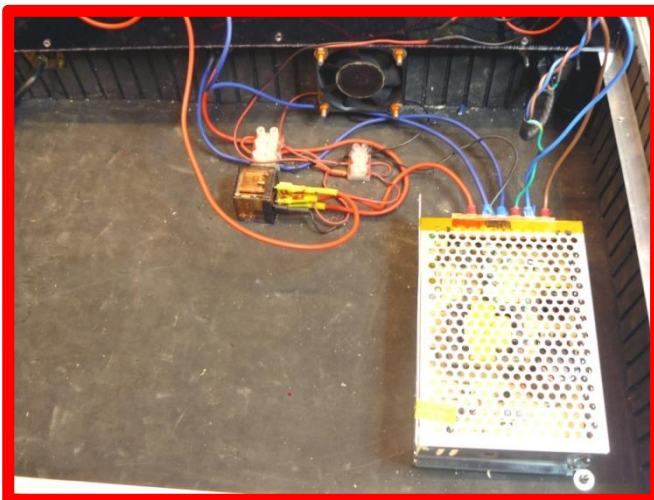
Il piano d'appoggio è stato ricavato da una lastra di plexiglass da 5mm, facile da lavorare rispetto all'alluminio, ma soprattutto isolante. Un alimentatore switching da 20A , un interruttore, un paio di connettori, un relè , una ventolina papst, un voltmetro digitale, un altoparlantino e filo viti e dadi q.b, ...ahhh!...e naturalmente una valigetta. .

Come radio ho utilizzato uno dei tanti mini rtx da macchina cinesi messi in commercio negli ultimi anni. Il cablaggio è semplice, il collegamento dalla presa a 220 vac per l'alimentatore che passa attraverso un interruttore ON/OFF,

Dal connettore 12vcc i cavi si connettono ai contatti **sempre aperti** di un relè, (questo in posizione di riposo ha i contatti **comune** collegati all' uscita, ed i **contatti sempre chiusi** collegati all'uscita + e - dell'alimentatore switching. In questo caso l'alimentazione da VAC è costante, ma al momento in cui si collega la 12vcc (anche accidentalmente, ma non farlo è meglio) il relè scatta, (la sua bobina è connessa direttamente alla presa 12vcc) anche con il cavo Vac connesso, questo disinserisce l'out dell'alimentatore, e connette i 12vcc direttamente alla radio.

...Il resto sono buchi, viti, fissaggi vari, niente di difficile, e tempo da perdere.





**CABLAGGIO MOLTO SEMPLICE TIPO
" SPAGHETTI"**

**VISTA RETRO: PRESA 220 CON FUSIBILE,
CONNETTORE Vcc , VENTOLINA, E
CONNETTORE D'ANTENNA N.**





VALIGETTA COMPLETATA

Buon divertimento...

IV3LAR Pietro, ARS Tolmezzo

Rinnovo Quota Sociale annuale

Come ogni anno siamo a ricordarvi di rinnovare l'iscrizione alla nostra Associazione.

La quota associativa di base è la stessa dell'anno scorso, ovvero € 15, compresa l'assicurazione antenne, da versare tramite bonifico bancario al IBAN: **IT40Y 05696 51010 00000 6723X73**

(Banca Popolare di Sondrio) Intestatario: **Amateur Radio Society**

Occorre poi inviare la ricevuta scannerizzata del bonifico a: **segreteria@arsitalia.it**

Vi preghiamo di effettuare i versamenti entro il mese di gennaio.

Non vi sono more, ma a far data 28 febbraio dell'anno successivo l'A.R.S. Italia considererà receduti coloro che non hanno inteso rinnovare la quota sociale.

Ricordiamo che solo chi è in regola con il versamento può accedere ai servizi offerti.

l' A.R.S. propone anche alcuni servizi in opzione:

- Servizio "QSL Bureau": € 40.
- Polizza per la "tutela legale" in caso di controversie.

Contattare la segreteria per maggiori informazioni.