

ISTRUZIONI PER ESEGUIRE GLI UPGRADE DEL FIRMWARE PER LE CENTRALI AM6000 E AM2000

Questo documento contiene le istruzioni necessarie per la sostituzione delle EPROM per le centrali AM6000 e AM2000.

Localizzazione del Pin 1 nei circuiti integrati



RIMOZIONE E INSTALLAZIONE DELLE NUOVE EPROM

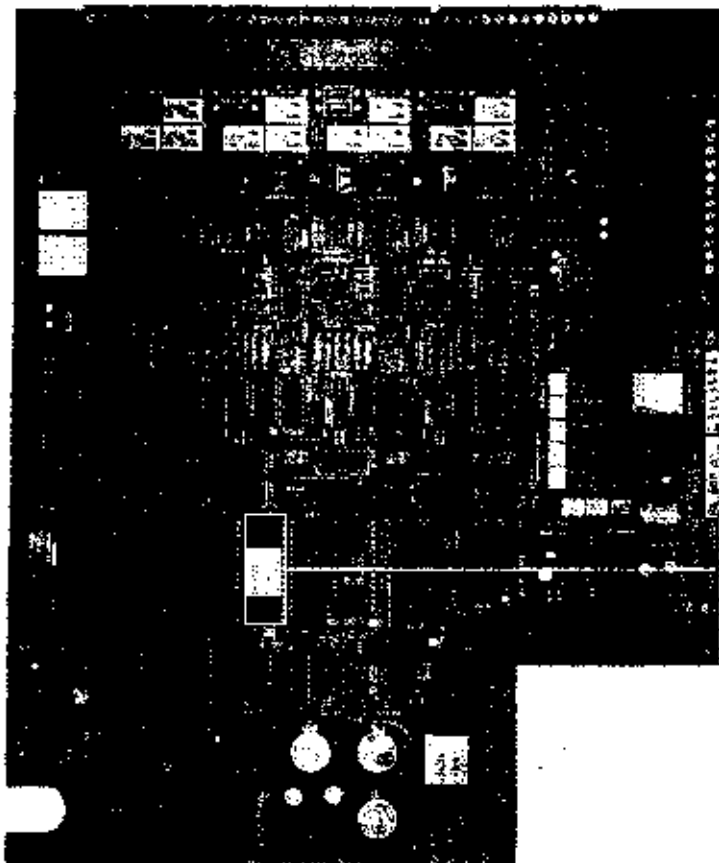
Aprire il pannello frontale della centrale.

Se la centrale è alimentata scollegare le batterie dopodiché disconnettere l'alimentazione 230 Vac.

Attendere 60 secondi per la scarica dei condensatori prima di operare sui componenti della centrale.

Centrale AM6000

Sostituzione Eprom (AM6000 BA ...) su Scheda Base.



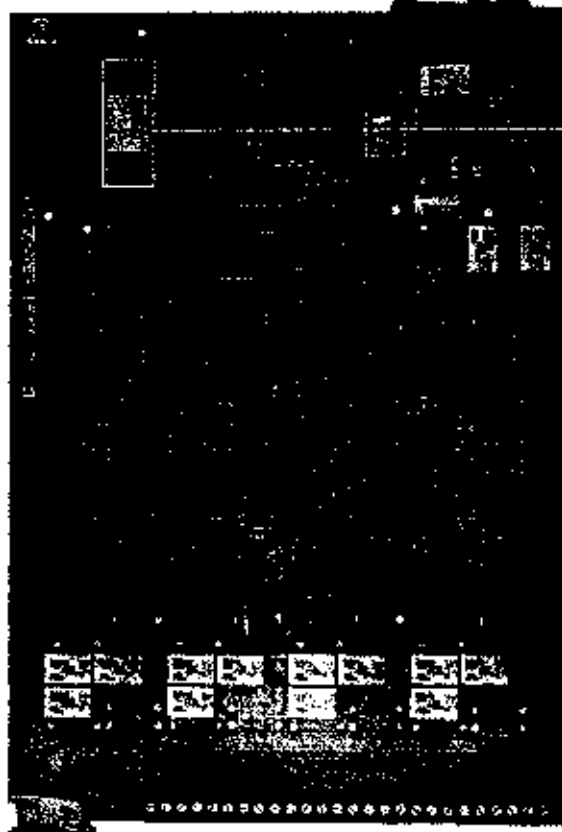
La EPROM (U15) da sostituire è localizzata al centro della scheda base.

Prima di rimuovere la EPROM fare attenzione all'orientamento verificando la posizione del PIN1. Estrarre accuratamente la EPROM, possibilmente utilizzando un estrattore, se si utilizza un cacciavite fare attenzione a non rovinare il circuito stampato.

Posizionare la nuova EPROM sullo zoccolo di U15 in modo che il PIN1 dello zoccolo sia allineato con il PIN 1 della nuova EPROM.

Premere delicatamente sulla EPROM fino all'inserimento nello zoccolo. Durante la fase d'inserimento occorre fare molta attenzione a non piegare i PIN della EPROM.

SOSTITUZIONE EPROM (AM6000 AMP...) SU SCHEDA D'AMPLIAMENTO



L'eprom (U13) da sostituire è localizzata come da figura.

Prima di rimuovere la eprom fare attenzione all'orientamento verificando la posizione del PIN1. Estrarre accuratamente l'eprom, possibilmente utilizzando un estrattore, se si utilizza un cacciavite fare attenzione a non rovinare il circuito stampato.

Posizionare la nuova eprom sullo zoccolo di U13 in modo che il PIN dello zoccolo sia allineato con il PIN 1 della nuova Eprom.

Premere delicatamente sulla eprom fino all'inserimento nello zoccolo. Durante la Fase d'inserimento occorre fare molta attenzione a non piegare i PIN della Eprom.

SOSTITUZIONE EPROM (AM6SE...) SU SCHEDA SERIALE SIB-600.

L'EPROM da sostituire è localizzata nella parte alta della scheda.

Prima di rimuovere la EPROM fare attenzione all'orientamento verificando la posizione del PIN1. Estrarre accuratamente la EPROM, possibilmente utilizzando un estrattore, se si utilizza un cacciavite fare attenzione a non rovinare il circuito stampato.

Posizionare la nuova EPROM sullo zoccolo in modo che il PIN1 dello zoccolo sia allineato con il PIN 1 della nuova EPROM.

Premere delicatamente sulla EPROM fino all'inserimento nello zoccolo. Durante la fase d'inserimento occorre fare molta attenzione a non piegare i PIN della EPROM.



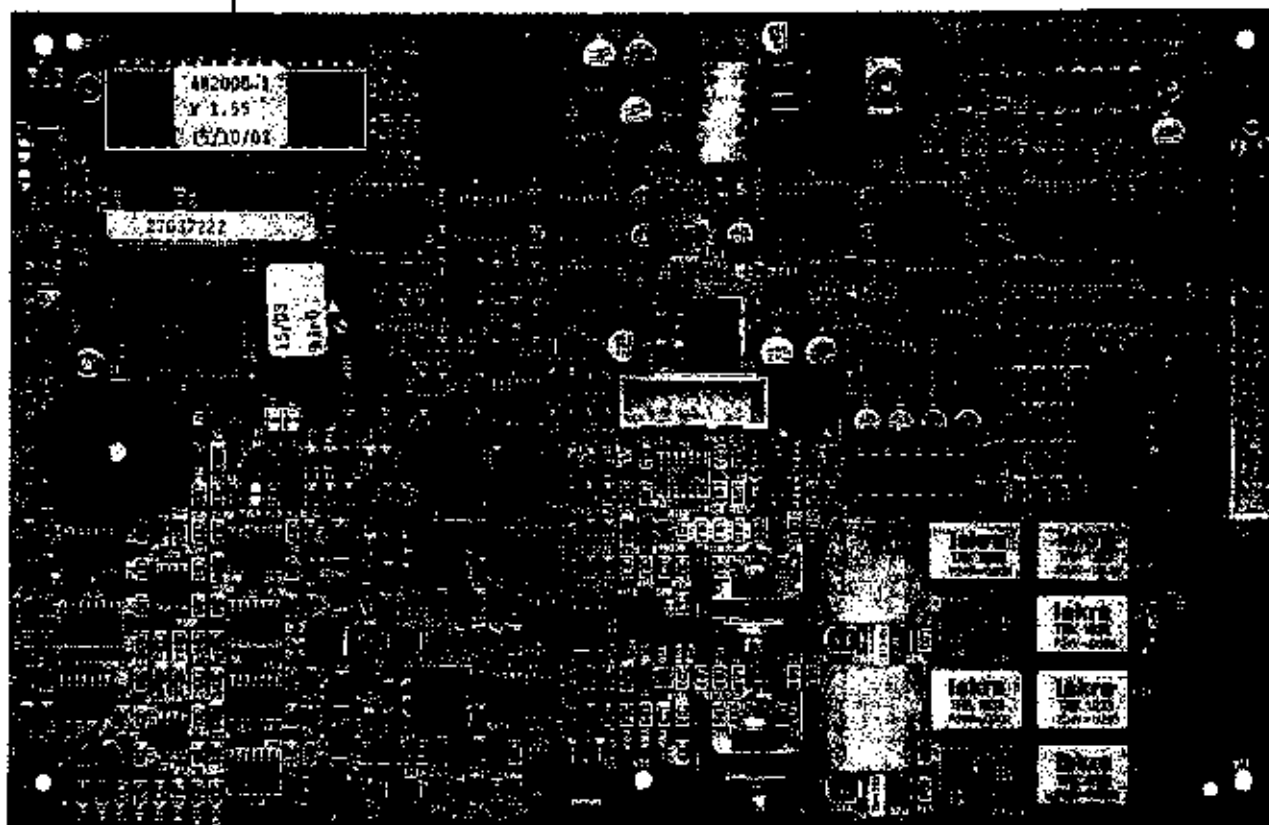
CENTRALE AM2000 SOSTITUZIONE EPROM (AM 2000...) SU SCHEDA FRONTALE.

La EPROM (U10) da sostituire è localizzata nella parte alta della scheda.

Prima di rimuovere la EPROM fare attenzione all'orientamento verificando la posizione del PIN1.
Estrarre accuratamente la EPROM, possibilmente utilizzando un estrattore, se si utilizza un cacciavite fare attenzione a non rovinare il circuito stampato.

Posizionare la nuova EPROM sullo zoccolo in modo che il PIN1 dello zoccolo sia allineato con il PIN 1 della nuova EPROM.

Premere delicatamente sulla EPROM fino all'inserimento nello zoccolo. Durante la fase d'inserimento occorre fare molta attenzione a non piegare i PIN della EPROM.



KIT EPROM COMPATIBILI PER AM 6000 / AM 2000

(SOFTWARE COMPATIBILITY CHART AM 6000/ AM 2000 CONTROL PANELS)

AM 6000

VERSIONE (VERSION)	BASE (MOTHERBOARD)	AMPLIAMENTO (EXPANSION)	SIB 600
V. 1.13	AM 6000 BA 27/10/99	AM 6000 AMP 27/10/99	AM 6 SE 04/05/99
V. 1.17	AM 6000 BA 22/11/99	AM 6000 AMP 22/11/99	AM 6 SE 04/05/99
V. 1.22	AM 6000 BA 07/03/00	AM 6000 AMP 07/03/00	AM 6 SE 01/02/00
V. 1.26	AM 6000 BA 11/09/00	AM 6000 AMP 11/09/00	AM 6 SE 01/02/00
V. 1.27	AM 6000 BA 08/02/01	AM 6000 AMP 08/02/01	AM 6 SE 01/02/00
V. 1.29 (Doppia seriale)	AM 6000 BA 15/06/01	AM 6000 AMP 15/06/01	AM 6 SE 14/06/01
V. 1.41 (Doppia Seriale)	AM 6000 BA 27/11/01	AM 6000 AMP 27/11/01	AM 6 SE V1-03 17/12/01
V. 1.42 (Doppia Seriale)	AM 6000 BA 15/02/02	AM 6000 AMP 27/11/01 V. 1.41	AM 6 SE V1-03 17/12/01
V 1.43_MODBAS	AM 6000 BA 08/01/02	AM 6000 AMP 08/01/02	AM 6 SE_MODBAS 08/01/02
V. 2 (Doppia Seriale)	AM 6000 BA 06/06/02 02/10/02	AM6000 AMP 06/06/02 02-04/10/02 V.2	AM 6 SE V1-03 17/12/01
V. 2.02 (Doppia Seriale)	AM 6000 BA 12/11/03	AM 6000 AMP 12/11/03	AM 6 SE V1-03 17/12/01
V. 2.03 (Doppia Seriale)	AM 6000 BA 05/03/04	AM 6000 AMP 05/03/04	AM 6 SE V1-03 17/12/01

AM 2000

VERSIONE (VERSION)	BASE (MOTHERBOARD)	SIB 600
V.1.42	AM 2000 12/09/00	AM 6 SE 01/02/00
V.1.43	AM 2000 18/09/01	AM 6 SE 01/02/00
V 1.54	AM 2000 02/10/02	AM 6 SE 01/02/00
V 1.55	AM 2000 15/10/03	AM 6 SE 01/02/00

ATTENZIONE!!!

VERIFICARE SEMPRE CHE VENGA RISPETTATA LA COMBINAZIONE RIPORTATA PER OGNI VERSIONE.

ATTENTION!!!

PLEASE VERIFY THE CORRECT CORRISPONDANCE OF THE EPROM FOR THE DIFFERENT VERSION.

Per maggiori informazioni contattare l'ufficio di assistenza tecnica

For more information please contact technical assistance

02/5189740 - 02/5189743