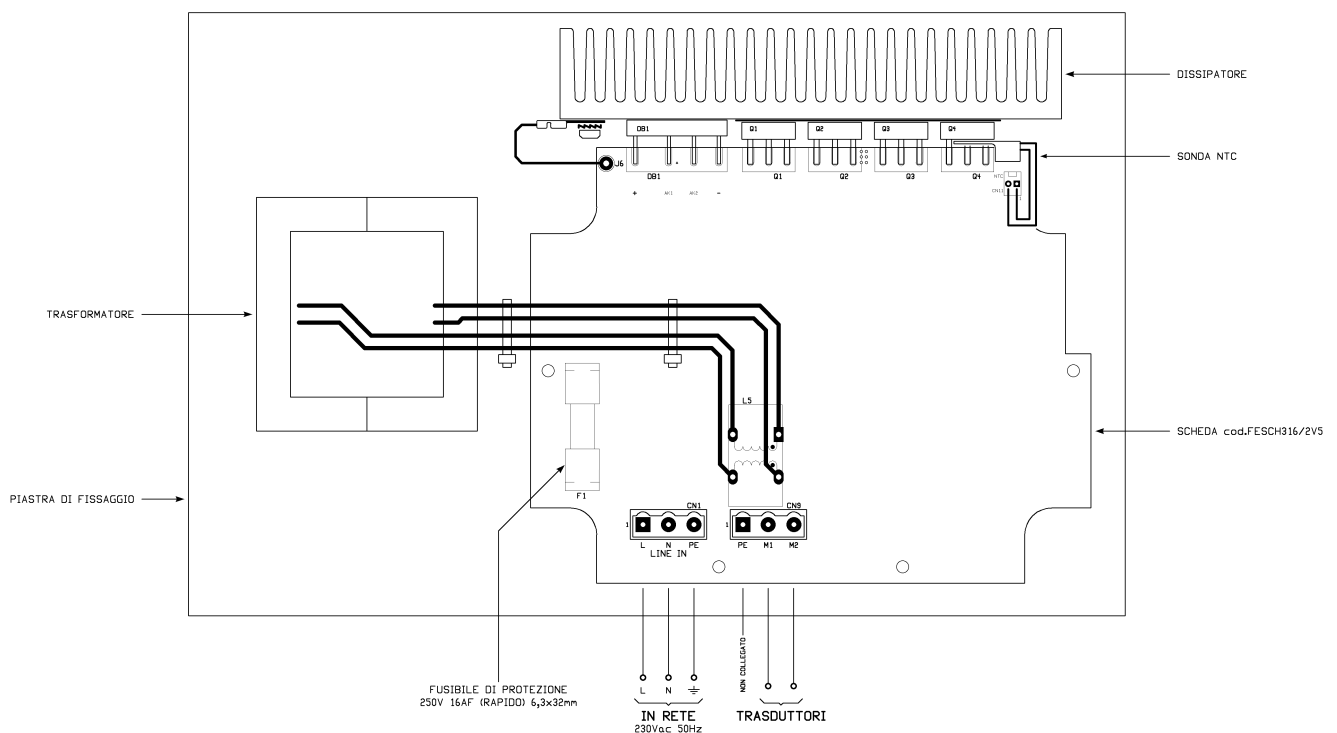


Generatori di potenza per trasduttori piezoelettrici per il settore industriale GENUS—RAL700/710

GENUS RAL700/710	
Alimentazione da rete	230Vac - 50/60Hz
Interfaccia utente	Secondo le esigenze del cliente
Potenze gestite	700-1500W
Regolazione potenza e frequenza	Si
Sistema di controllo con microprocessore	Si
Intervallo frequenze	22-60 kHz
Funzionalità	Sweep e Pulse
Aggancio automatico della frequenza	No
Uscita US flottante	Si
Dimensioni in mm	180x280x h 80
Conforme a Rohs	Si

Schema delle connessioni del generatore RAL700-710:



NB:

RAL700: indicata per potenze più vicine a 700W;

RAL710: indicata per potenze più vicine a 1500W

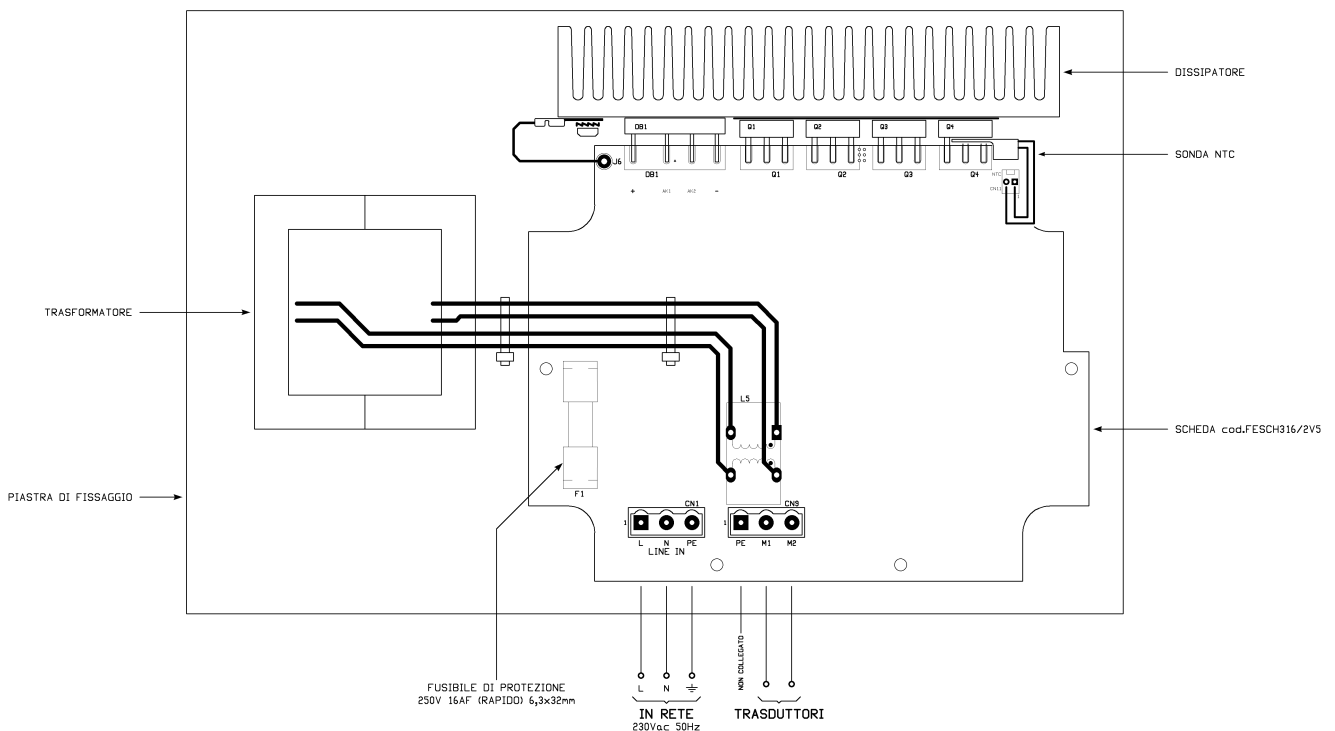
ATTENZIONE:

la scheda non prevede un isolamento galvanico dalla rete elettrica, pertanto prima di maneggiare la scheda assicurarsi sempre che questa sia scollegata dall'alimentazione elettrica. Nel fare le prove adottare tutte le procedure di sicurezza al fine di garantire l'incolumità dell'operatore.

Power generators for piezoelectric transducers in the industrial sector GENUS—RAL700/710

GENUS RAL700/710	
Power supply	230Vac - 50/60Hz
User interface	Depending on customer needs
Powers handled	700-1500W
Ability to set the power and frequency output	Yes
Control system with microprocessor	Yes
Frequency range	22-60 kHz
Functionalities	Sweep and Pulse
Automatic frequency coupling	No
Floating US output	Yes
Dimensions in mm	180x280x h 80
Rohs compliance	Yes

Electric connections scheme of the generator RAL700/710:



Please note:

RAL700: indicated for powers closer to 700W;
RAL710: indicated for powers closer to 1500W.

WARNING:

the board does not provide galvanic isolation from the mains, so before handling it always make sure that it is disconnected from the power supply. When testing, take all security procedures to ensure the safety of the operator.