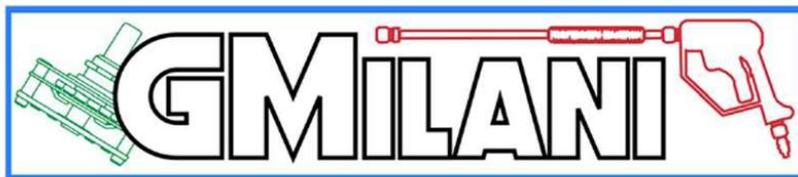


G.MILANI S.A.S.
DI TETTONI FABRIZIO & C.
VIA CAVAGLIETTO, 25
28010 - CAVAGLIO D'AGOGNA NO (ITALIA)

P.IVA: 02626650036
SDI: W7YVJK9
MAIL: INFO@GMILANI.IT
PEC: G.MILANISAS@PEC.IT
TEL: +39.0322.80.68.20



APPARECCHIATURA PER IDROPULTRICI AD ACQUA CALDA TLR 2



Caratteristiche:

- Alimentazione Trifase 400Vac 50/60Hz
- Adatto a motori fino a 4Kw – 5Hp
- Pressostati in bassa tensione
- Connessioni tramite faston 6,3mm
- Misure ingombro: (L x L x H) 85 x 68 x 47mm
- Peso: 440g

Il prodotto è stato ideato espressamente per la gestione ed il controllo di idropultrici con alimentazione trifase a 400Vac 50/60Hz, dotate di caldaia per il riscaldamento dell'acqua calda.

La principale funzione, denominata TOTALSTOP, gestisce lo spegnimento e l'accensione del motore pompa con una tempistica standard fissata a 8 secondi.

Il TLR 2 è nato per soddisfare la richiesta di avere un'apparecchiatura economica, in grado di comandare l'accensione diretta del motore pompa trifase interrompendone 2 fasi, oppure per comandare un teleruttore esterno.

L'apparecchiatura è dotata al suo interno di un relais con contatti puliti NO, usato generalmente per l'accensione ritardata di 3 secondi dell'elettrovalvola gasolio.

Il TLR è dotato di un ingresso diretto da utilizzare (facoltativo) per poter spegnere l'apparecchiatura, collegandoci in serie ad esempio: un interruttore generale, fungo emergenza, sonda termica motore ecc...

Caratteristiche operative:

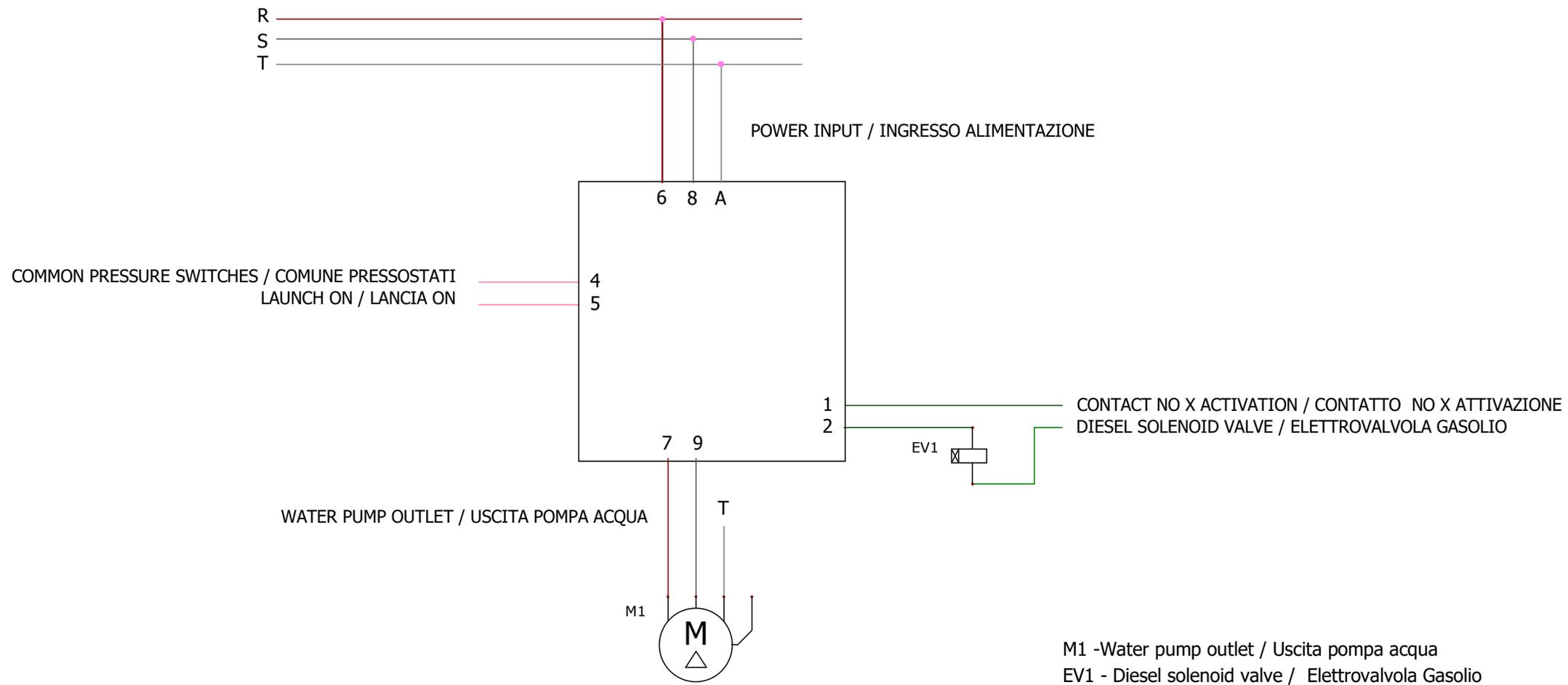
Uscita motore pompa comandata internamente da 2 Relais.

Ingresso alimentazione separato per spegnimento apparecchiatura.

Scheda elettronica affogata in resina epossidica per eliminare il problema della polvere e umidità.



MADE IN ITALY

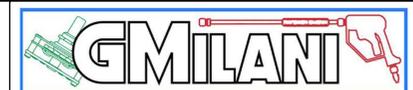


TLR2

REV. DATE

DESIGNED
G.Milani

G.MILANI S.a.s
DI TETTONI FABRIZIO & C.
VIA CAVAGLIETTO, 25
28010 - CAVAGLIO d'AGOGNA NO (ITALIA)
mail: INFO@GMILANI.IT
tel: +39.0322.80.68.20

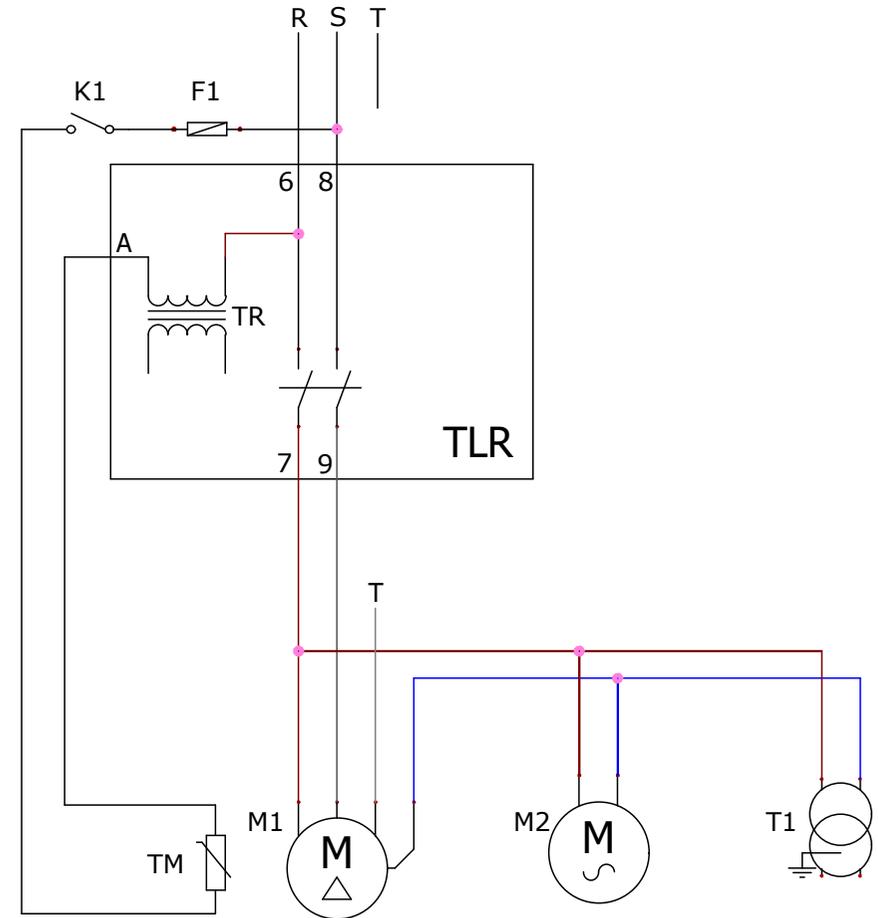


SCHEME

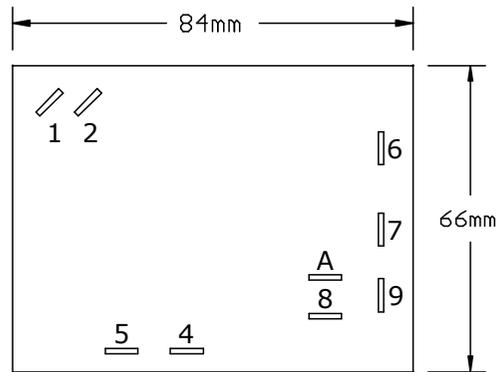
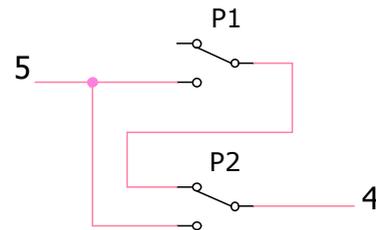
CONTRACT:

- T1 - Spark high voltage transformer / Trasformatore alta tensione scintilla
- M1 - Motor Pump / Motore Pompa
- M2 - Smoke fan motor / Motore ventola fumi
- P1 - Pressure switch generally mounted on the pump / Pressostato generalmente monataato su Pompa
- P2 - Pressure switch generally mounted on Bypass Valve / Pressostato generalmente montato su Valvola Bypass
- TR- Internal TLR power supply / Alimentazione interna TLR
- F1 - Fuse / Fusibile
- K1 - Main switch / Interruttore generale
- TM - motor safety thermal switch / Interruttore termica sicurezza motore

Example of Fan Motor and Spark Transformer connection
Esempio collegamento Motore Ventola e Trasformatore Scintilla



Example of pressure switch connection
Esempio collegamento pressostati

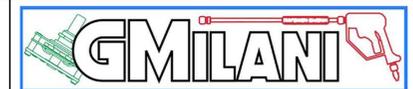


TLR2

REV. DATE

DESIGNED
G.Milani

G.MILANI S.a.s
DI TETTONI FABRIZIO & C.
VIA CAVAGLIETTO, 25
28010 - CAVAGLIO d'AGOGNA NO (ITALIA)
mail: INFO@GMILANI.IT
tel: +39.0322.80.68.20



SCHEME

CONTRACT: