

# LEGENDA

- A-AMPEROMETRO
- ACT-ATTUATORE
- B-BATTERIA
- CA-COMMUTATORE AVVIAMENTO
- CH-CONTATORE
- CV-COMMUTATORE VOLTMETRICO
- EC-ELETTROVALVOLA COMBUSTIBILE
- EPG-REGOLATORE DI GIRI
- F1-2-3=2A
- F4-5=10A
- G-ALTERNATORE
- GEN-GENERATORE
- HZ-FREQUENZIMETRO
- M-MOTORE AVVIAMENTO
- MO-MANOMETRO OLIO
- MPU-TRASMETTITORE MAGNETICO
- PM-PROTEZIONE MOTORE
- PRG-PROTEZIONE REGOLATORE DI GIRI
- TRA-TRASFORMATORE AMPEROMETRICO
- TA-TERMOESTRO ACQUA
- TATA-TRASMETTITORE ALTA TEMP. ACQUA
- TBLG-TRASM. BASSO LIVELLO COMBUSTIBILE
- TBPQ-TRASM. ALTO LIVELLO COMBUSTIBILE
- TBLA-TRASM. BASSO LIVELLO PRESSIONE OLIO
- TPO-TRASMETTITORE PRESSIONE OLIO
- TIA-TRASMETTITORE TEMP. ACQUA
- V-VOLTMETRO
- IP-INTERUTTORE
- DI-BOBINA DI MINIMA TENSIONE

I CAVI SENZA INDICAZIONE HANNO SEZ. DI 1 mmq

⊗ 50 mmq per serie 8000 e 8300  
70 mmq per serie 8210 e 8281

⊗ SE INSTALLATO

# DESCRIPTION

- A-AMMETER
- ACT-ACTUATOR
- B-BATTERY
- CA-STARTING SWITCH
- CH-HOUR-COUNTER
- CV-VOLTMETER SELECTOR
- EC-ELECTRICALLY OPERATED FUEL SHUT-OFF
- EPG-SPEED CONTROL
- F1-2-3=2A
- F4-5=10A
- G-ALTERNATOR
- GEN-GENERATOR
- HZ-FREQUENCYMETER
- M-ELECTRIC STARTER
- MO-OIL PRESSURE GAUGE
- MPU-MAGNETIC PICK-UP
- PM-ENGINE SHUT DOWN DEVICE
- PRG-SPEED CONTROL PROTECTION
- TRA-CURRENT TRANSFORMER
- TA-TEMPERATURE SENDER
- TATA-HIGH WATER TEMPERATURE SENDER
- TBLG-HIGH FUEL LEVEL SENDER
- TBPQ-LOW FUEL PRESSURE SENDER
- TBLA-LOW OIL PRESSURE SENDER
- TPO-OIL PRESSURE SENDER
- TIA-WATER TEMPERATURE SENDER
- V-VOLTMETER
- IP-CIRCUIT BREAKER
- DI-LOW VOLTAGE COIL

1 mmq size for no indicated wires

⊗ 50 mmq for 8000 and 8300 series  
70 mmq for 8210 and 8281 series

⊗ IF FITTED ON

VALIDO PER  
AVAILABLE FOR

- 150A
- 250A
- 400A
- 600A
- 1500A

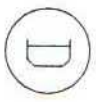
Alle Eigentumsrechte sind IVECO AFO S.p.a. vorbehalten. Ohne schriftliche Genehmigung darf diese Zeichnung weder zur Herstellung des dargestellten Gegenstandes verwendet noch reproduziert bzw. Dritten übergeben werden. Jede Rechtsverletzung wird gerichtlich verfolgt.

All proprietary right by IVECO AFO S.p.a. This drawing shall not be reproduced, or in any way utilized, for the manufacture of the component or unit herein illustrated and must not be released to other parties, without written consent. Any infringement will be legally pursued.

Proprietà della IVECO AFO S.p.a. - Senza autorizzazione scritta della stessa non è presente disegno non potrà essere comunque utilizzato per la costruzione dell'oggetto rappresentato né venire comunicato a terzi o riprodotto. La Società proprietaria tutela i propri diritti a rigore di legge.

Tolleranze ed altre prescrizioni generali: IVECO Standard 10-2999		Allgemeintoleranzen und sonstige Vorschriften: IVECO Standard 10-2999		General tolerances and other specifications: IVECO Standard 10-2999	
Q.tà (Qty)	Paq (Temp)	Scola (Class)	Dist. (Dist)	Paq (Temp)	Dist. (Dist)
Cap. (r.s.)		N.P.	Santini		
MOT. (r.s.)		Close	TORRETTA		
Tratt. (r.s.)		Slg Sh. (r.s.)	VITALLI		
Schema elettrico					
quadro manuale					
con regol. GAC-HUGLI					
8061S116.05					
54-9850					
A3					
L08023563					

CAD DRAWING  
HANDLING ON CAD SYSTEM ONLY



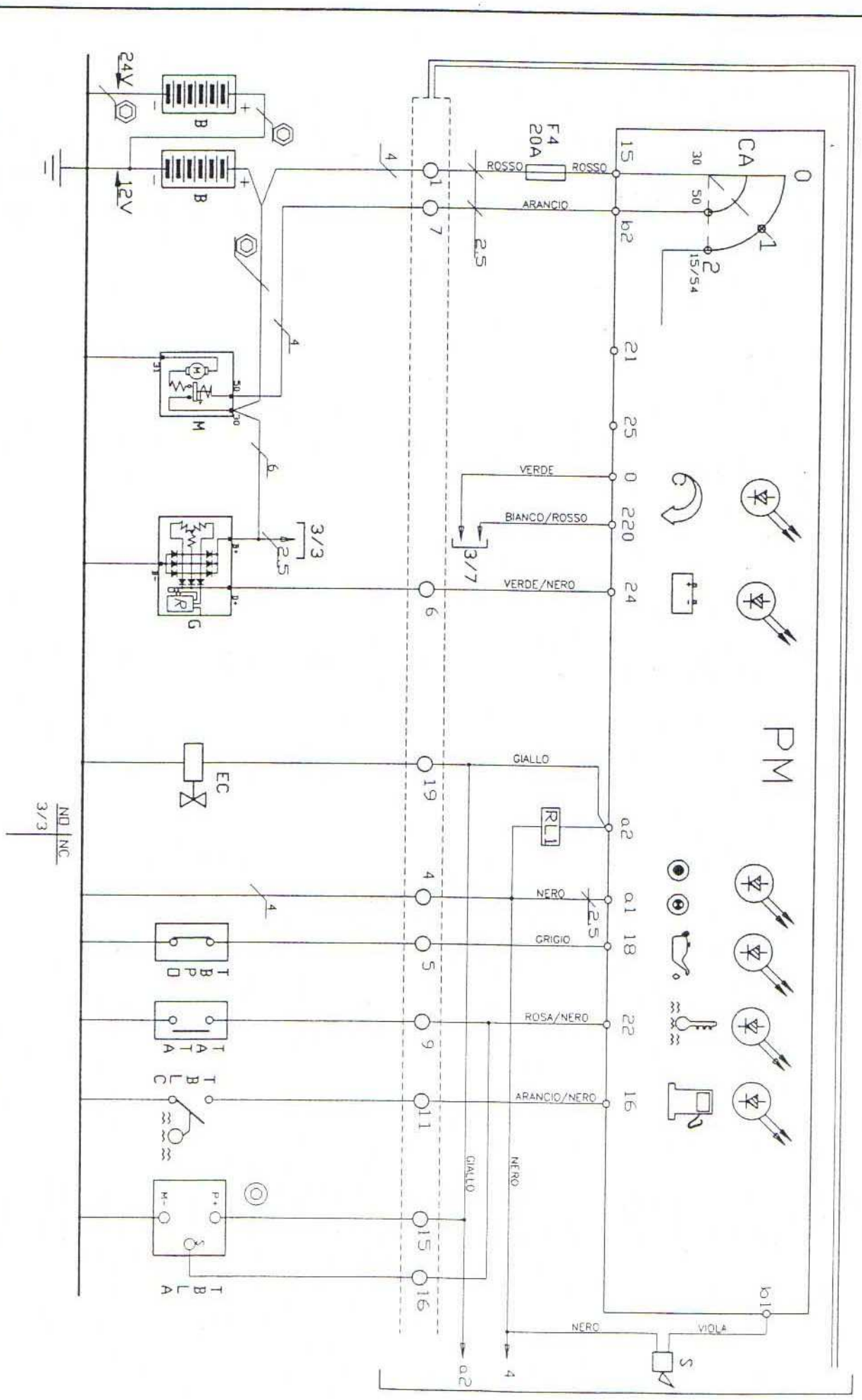
Modifiche: a) Aggiunto connettore P22F e sezione cavi (13-01-97 Santini)  
(Alterations): b) Aggiornato colorazione fili (4207.00 Santini)

AVVIAMENTO  
STARTING

RICARICA  
CHARGING BATTERY

ARRESTO IN  
DISCITAZIONE  
ENGINE STOP-ETR

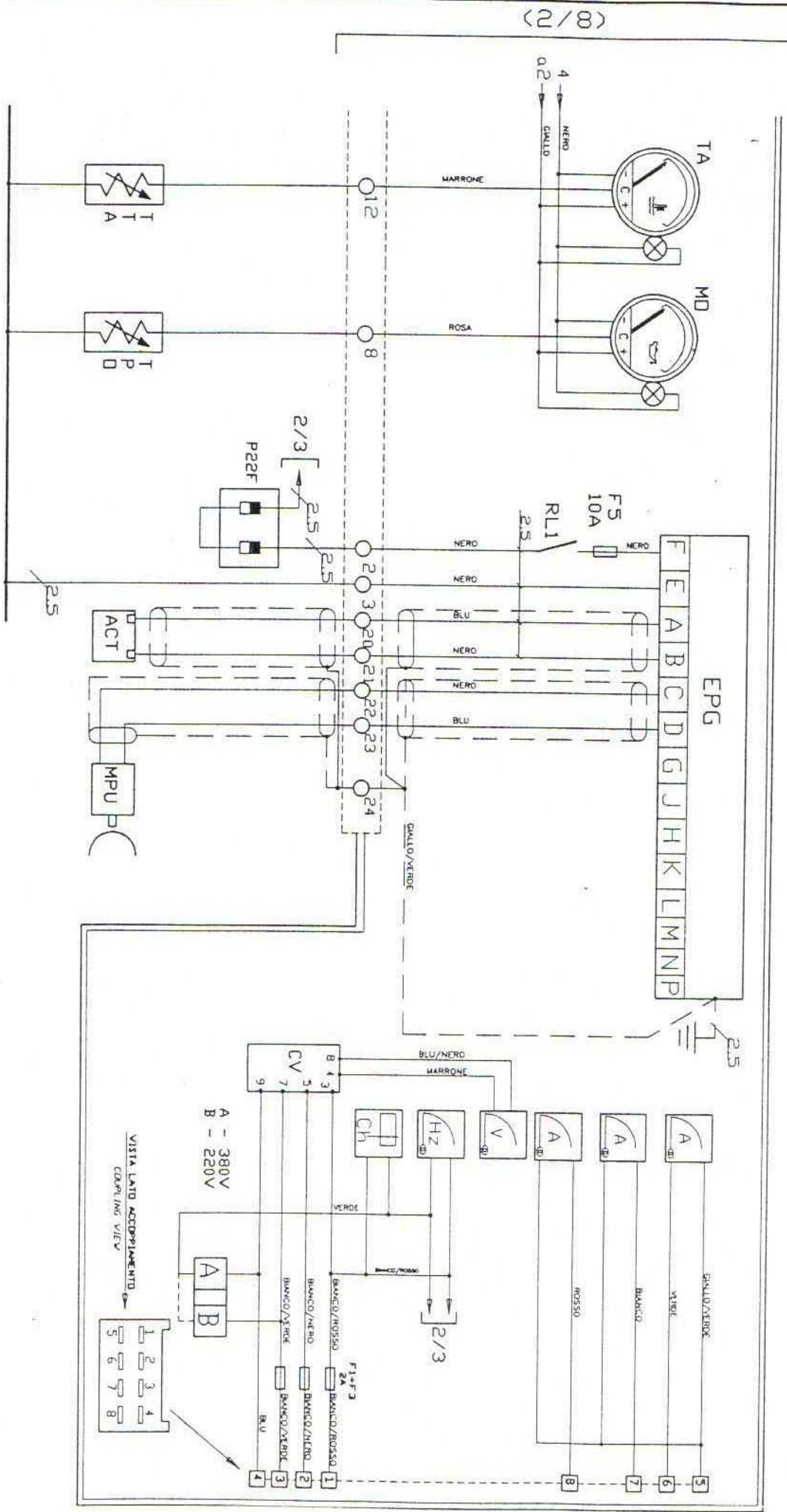
SCHEDA ELETTRONICA PROTEZIONE MOTORE  
ENGINE SHUT DOWN DEVICE



(3/1)

ND/NC  
3/3

REVISIONI	1	2	3	4	5	6	DATA	DESCRIZIONE	DISEGNO	FOGLIO N°
REVISIONI	1	2	3	4	5	6	DATE	SCHEMA ELETTRICO	DRAWING	SHEET N°
VISTO							03-12-96	WIRING DIAGRAM	L08023563	2/4
APPROVED										



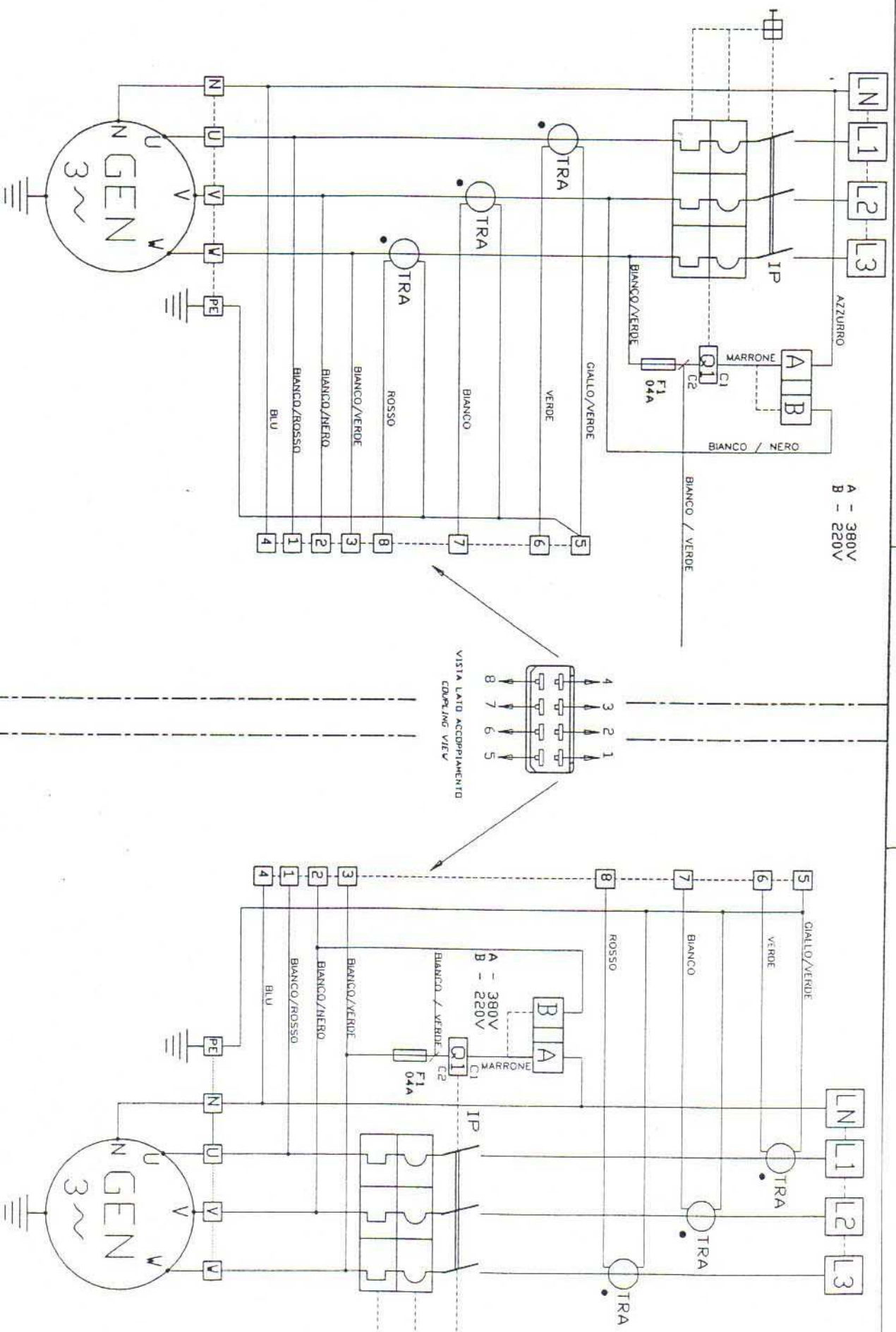
REVISIONI REVISION	1	2	3	4	5	6	DATA DATE	DESCRIZIONE SCHEMA ELETTRICO	DISEGNO DRAWING	FOGLIO N. SHEET N.
VISTO APPROVED	20-01-97	11.07.00					03-12-96	WIRING DIAGRAM	L08023563	3/4



INTERRUTTORE DI POTENZA  
MAIN CIRCUIT BREAKER

OPPURE  
OR

INTERRUTTORE DI POTENZA  
MAIN CIRCUIT BREAKER



REVISIONI REVISION	1	2	3	4	5	6	DATA DATE	DESCRIZIONE SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM	DISEGNO DRAWING	FOGLIO N. SHEET N.
VISTO APPROVED	04-02-97	12.07.00					03-12-96		LO8023563	4/4