

[illegible]

**QUADRO AUTOMATICO
PER GRUPPO ELETTROGENO DI EMERGENZA
(BLOCCO DI POTENZA)**

250A 400V-50Hz

CLIENTE **COGEM SRL**

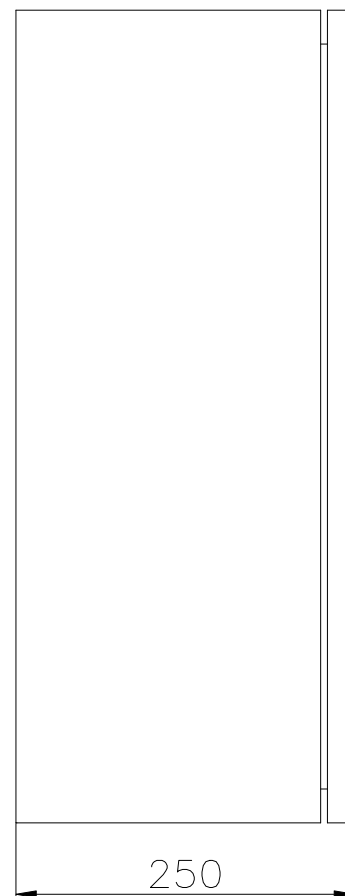
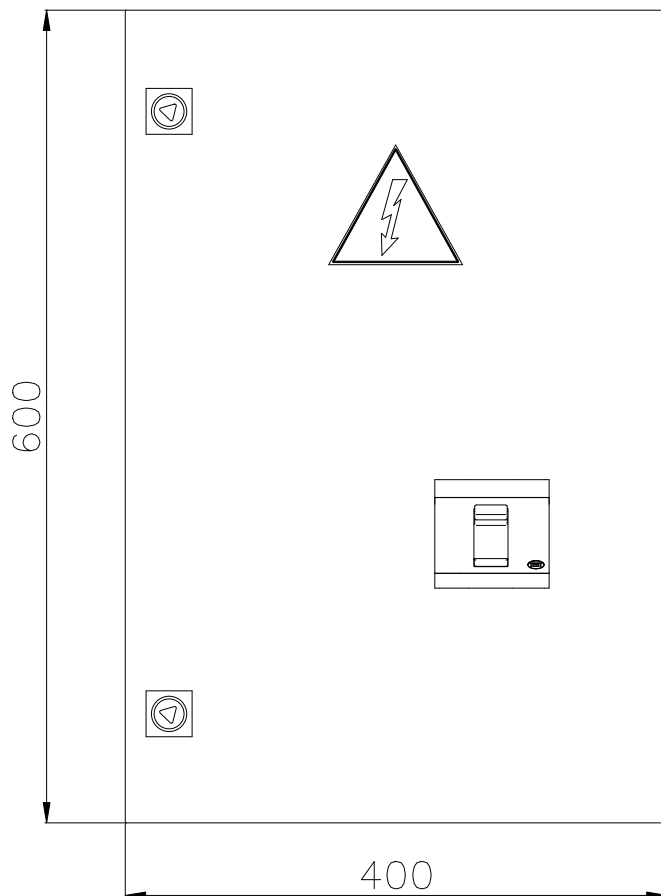
ORDINE

MATRICOLA **140046**

COMMESSA

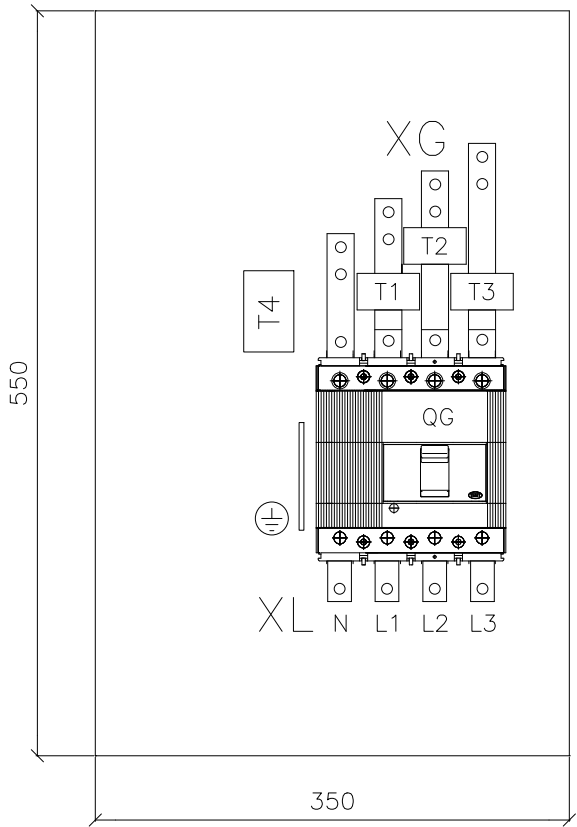
[illegible]

		TITOLO TITLE COPERTINA / INDICE FOGLI _____ _____ _____			REV.	DATA	FIRMA
					0	10/02/2014	G.C.
SCALA SCALE	FIRMA SIGN.	ORD.	COMM. 30993/2	N DIS. DWG. N	Foglio Sheet	A0	
MAT.	FIN.	DIST. RECEIVER		140046	Segue FG. Next Sh.	A1	



VERNICIATURA	RAL 7035
ACCESSIBILITA'	FRONTALE
IN / OUT CAVI	DAL FONDO

TITOLO TITLE				REV.	DATA	FIRMA
SCALA SCALE	FIRMA SIGN.	ORD.	COMM.	N DIS. DWG. N	Foglio Sheet	A1
MAT.	FIN.	DIST. RECEIVER		140046	Segue Fg. Next Sh.	A2



				TITOLO TITLE			REV.	DATA	FIRMA
				VISTA INTERNA QUADRO					
		SCALA SCALE	FIRMA SIGN.	ORD.	COMM.	N DIS. DWG. N	Foglio Sheet	A2	
		MAT.	FIN.	DIST. RECEIVER		140046	Segue Fg. Next Sh.	A3	

Simbolo Grafico	Descrizione	Simbolo Grafico	Descrizione	Simbolo Grafico	Descrizione	Simbolo Grafico	Descrizione	Simbolo Grafico	Descrizione
GRAPHIC SYMBOL	DESCRIPTION	GRAPHIC SYMBOL	DESCRIPTION	GRAPHIC SYMBOL	DESCRIPTION	GRAPHIC SYMBOL	DESCRIPTION	GRAPHIC SYMBOL	DESCRIPTION
	MORSETTO BORNES		CONTATTO IN CHIUSURA PER EFFETTO TERMICO SELF OPERATING THERMAL SWITCH MAKE CONTACT		CONTATTO IN CHIUSURA CON COM. A PULSANTE LUMINOSO LIGHT PUSH-BUTTON SWITCH		DIODO DIODE		COLLEGAMENTO A TERRA (SEGNO GENERALE) GROUND (GENERAL SYMBOL)
	PUNTO DI CONNESSIONE JUNCTION OF CONDUCTORS		CONTATTO N.A. SENSIBILE ALLA TEMPERATURA MAKE CONTACT CONTROL BY TEMPERATURE		COMANDO ROTATIVO OPERATE BY TURNING		VOLTMETRO VOLTMETER		TERMOCOPPIA THERMOCOUPLE
	TRASFORMATORE DI TENSIONE (SCHEMI UNIFILARI) VOLTAGE TRANSFORMER (ONE-WIRE DIAGRAM)		CONTATTO N.C. SENSIBILE ALLA PRESSIONE BREAK CONTACT CONTROL BY PRESSURE		FUSIBILE (SEGNO GENERALE) FUSE (GENERAL SYMBOL)		AMPEROMETRO AMMETER		TERMORESISTENZA TERMORESISTANCE
	TRASFORMATORE DI TENSIONE (SCHEMI FUNZIONALI) VOLTAGE TRANSFORMER (OPERATE DIAGRAM)		CONTATTO N.A. SENSIBILE AL PASSAGGIO DEI FLUIDI MAKE CONTACT CONTROL BY PRESSURE		PORTAFUSIBILE SEZIONABILE SWITCH DISCONNECTORS WITH FUSE		FREQUENZIMETRO FREQUENCYMETER		RESISTENZA VARIABILE PER TRASMISS. MISURE ANALOGICHE ADJUSTABLE RESISTOR FOR ANALOGIC MEASURE
	TRASFORMATORE DI CORRENTE (T.A.) CURRENT TRANSFORMER (C.T.)		CONTATTO N.C. SENSIBILE AL LIVELLO DEI LIQUIDI BREAK CONTACT CONTROL BY FLUID LEVEL		BOBINA DI COMANDO (SEGNO GENERALE) OPERATE BY ELECTROMAGNETIC ACTUATOR		K.WATTMETRO K.WATTMETER		MOTORINO AVVIAMENTO MOTORE STARTING MOTOR
	CONTATTO N.A. RITARDATO ALLA CHIUSURA (ALL'ECCITAZIONE) MAKE CONTACT DELAYED WHEN RECLOSING		CONTATTORE CONTATTO IN CHIUSURA MAKE CONTACT (CONTACTOR)		TEMPORIZZATORE RITARDATO ALL'ECCITAZIONE RELAY COIL OF A SLOW OPERATING RELAY		COSFIMETRO PHASE METER		GENERATORE CARICA BATTERIA CON REGOLATORE DI TENSIONE BATTERY CHARGE GENERATOR WITH VOLTAGE REGULATOR
	CONTATTO N.C. RITARDATO ALL'APERTURA (ALL'ECCITAZIONE) BREAK CONTACT DELAYED WHEN OPENING		INTERRUTTORE DI POTENZA CIRCUIT BREAKER		TEMPORIZZATORE RITARDATO ALLA DISECCITAZIONE RELAY COIL OF A SLOW RELEASING RELAY		CONTAORE HOUR METER	<p>PRESCRIZIONI</p> <p>N.B. LO SCHEMA RAFFIGURATO RAPPRESENTA L'APPARECCHIO IN CONDIZIONI DI IMPIANTO COMPLETAMENTE PRONTO PER LA MESSA IN ESERCIZIO E PRECISAMENTE:</p> <ul style="list-style-type: none">- TENSIONE RETE ASSENTE- BATTERIE SCARICHE- SERBATOIO COMBUSTIBILE VUOTO- RIEMPIMENTO FLUIDI NON EFFETTUATO (ACQUA)- TEMPERATURA DEI FLUIDI = 0 GRADI <p>IN GENERE QUANDO UN APPARECCHIO VIENE AVVIATO, I CONTATTI COMPIONO UN MOVIMENTO DA SINISTRA VERSO LA DESTRA OPPURE DAL BASSO VERSO L'ALTO. I CONTATTI INVECE PASSANO DALLA POSIZIONE INDICATA SULLA FIGURA A QUELLA OPPOSTA.</p>	
	CONTATTO N.A. RITARDATO ALL'APERTURA (ALLA DISECCITAZIONE) MAKE CONTACT DELAYED WHEN OPENING		INTERRUTTORE AD APERTURA AUTOMATICA MAGNETOTERMICO C.B. WITH AUTOM. RELEASE THERMAL AND ELECT. OPERAT.		ELETTROVALVOLA O ELETTROMAGNETE ELECTRIC VALVE		OROLOGIO CON CONTATTO CLOCK WITH SWITCH		
	CONTATTO N.C. RITARDATO ALLA RICHIUSURA (ALLA DISECCITAZ.) BREAK CONTACT DELAYED WHEN RECLOSING		CONTATTO IN APERTURA CON COMANDO A PULSANTE BREAK CONTACT PUSH-BUTTON SWITCH		SPIA DI SEGNALEZIONE SIGNAL LAMP		TROMBA ELETTRICA O CLACSON HORN		
	CONTATTO N.A. RITARDATO ALLA CHIUS. ED ALL'APERTURA MAKE CONTACT DELAYED WHEN CLOSING AND OPENING		CONTATTO IN CHIUSURA CON COMANDO A PULSANTE MAKE CONTACT PUSH-BUTTON SWITCH		SPIA DI SEGNALEZIONE LAMPEGGIANTE SIGNAL LAMP FLASHING TYPE		BATTERIA BATTERY		
	FINE CORSA POSITION SWITCH MAKE CONTACT		PULSANTE A FUNGO CON DISPOSITIVO AGGANCCIO MECCAN. ROOM PUSH-BUTTON WITH MECHANICAL INTERLOCK		DIODO LUMINOSO LIGHT EMITTER DIODE		SCALDIGLIA HEATING ELEMENT		

		ELENCO NORME CEI SIMBOLI ELETTRICI		TITOLO TITLE		SIMBOLI GRAFICI		REV.	DATA	FIRMA
		3-14 fasc. 697 3-20 fasc. 703		ORD.		N DIS. DWG. N				
		3-19 fasc. 702 3-15 fasc. 698		COMM.		Foglio Sheet A3				
				DIST. RECEIVER		140046				
				FIN.		Segue FG. Next Sh. A4				
				MAT.						

LO SCHEMA E' RAPPRESENTATO NELLE SEGUENTI CONDIZIONI:

- INT.RE APERTO E SEZIONATO
- CIRCUITO IN ASSENZA DI TENSIONE E MANCANZA DI FLUIDI E MATERIALI
- MOLLE DI CHIUSURA SCARICHE
- SGANCiatori NON INTERVENUTI

<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>			TITOLO TITLE				CARATTERISTICHE TECNICHE QUADRO			REV.	DATA	FIRMA
		SCALA SCALE	FIRMA SIGN.	ORD.	COMM.	N DIS. DWG. N		Foglio Sheet	A4			
		MAT.	FIN.	DIST. RECEIVER		140046		Segue FG. Next Sh.	1			

