




AERMEC S.P.A.  
BEVILACQUA (VERONA)  
ITALY

# SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM

## NRL 3CP H

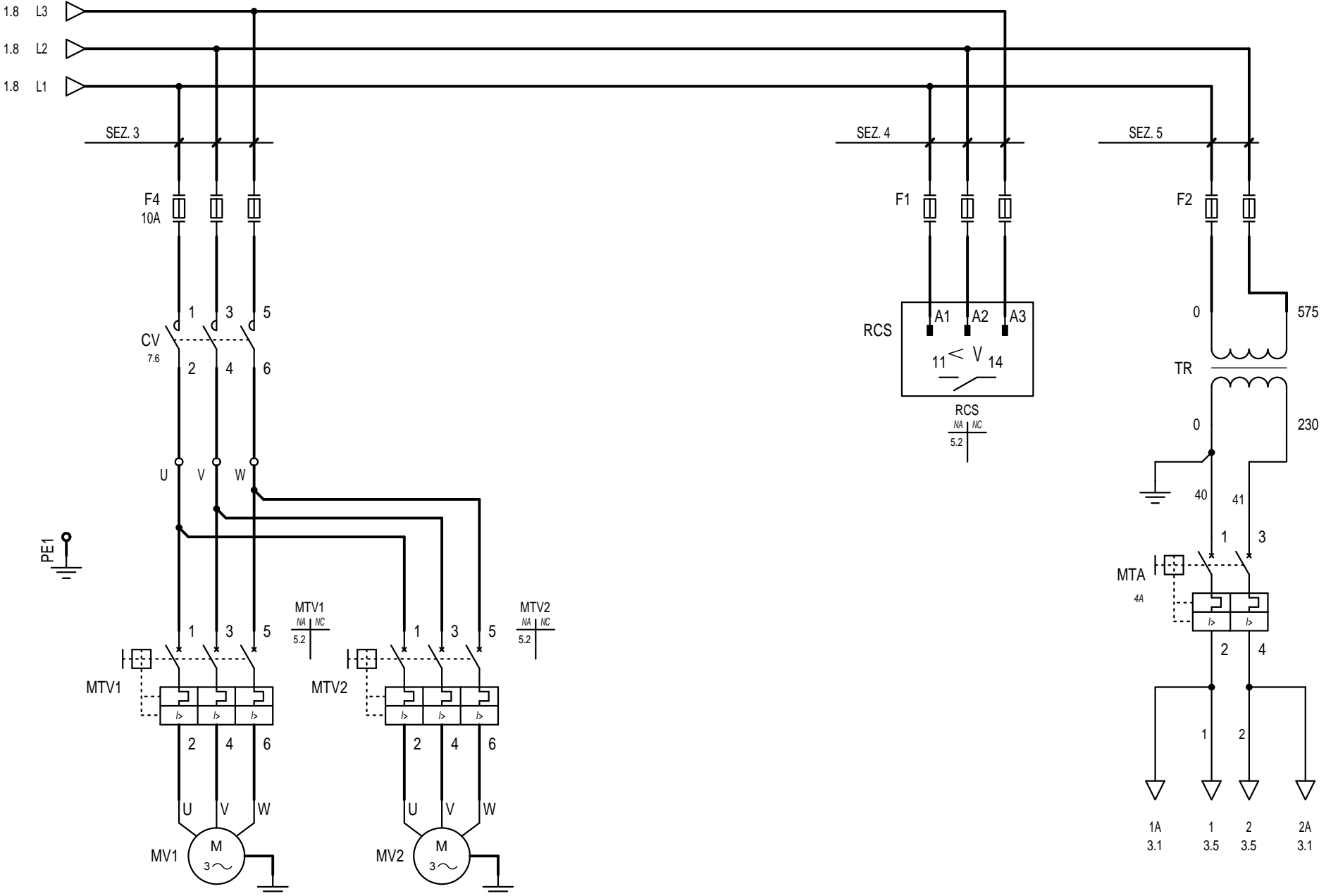
NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSILO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTAZIONE				TENSIONE ESERCIZIO	575V 60Hz	NORME	UL	PROTEZIONE
SERIE				TENSIONE COMANDI	230V	+ UBICAZIONE = NOME LOGICO		
DISEGNO				TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE								
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE				Sabik				
								
				DATA	FIRME	SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI		
				DIS.	10/12/2014			
				VISTO	10/12/2014			
				APPROV.	10/12/2014			
				NRL 3CP H			FOGLIO 0 T.F. 20	
REV.	DESCRIZIONE REVISIONE	DATA	DISEGNATORE	SOST. DA:		SOST. IL:		ORIGINE



NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI PER L'USO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTE IL RISCHIAMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5015123\_00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOICO:



VENTILATORE FAN

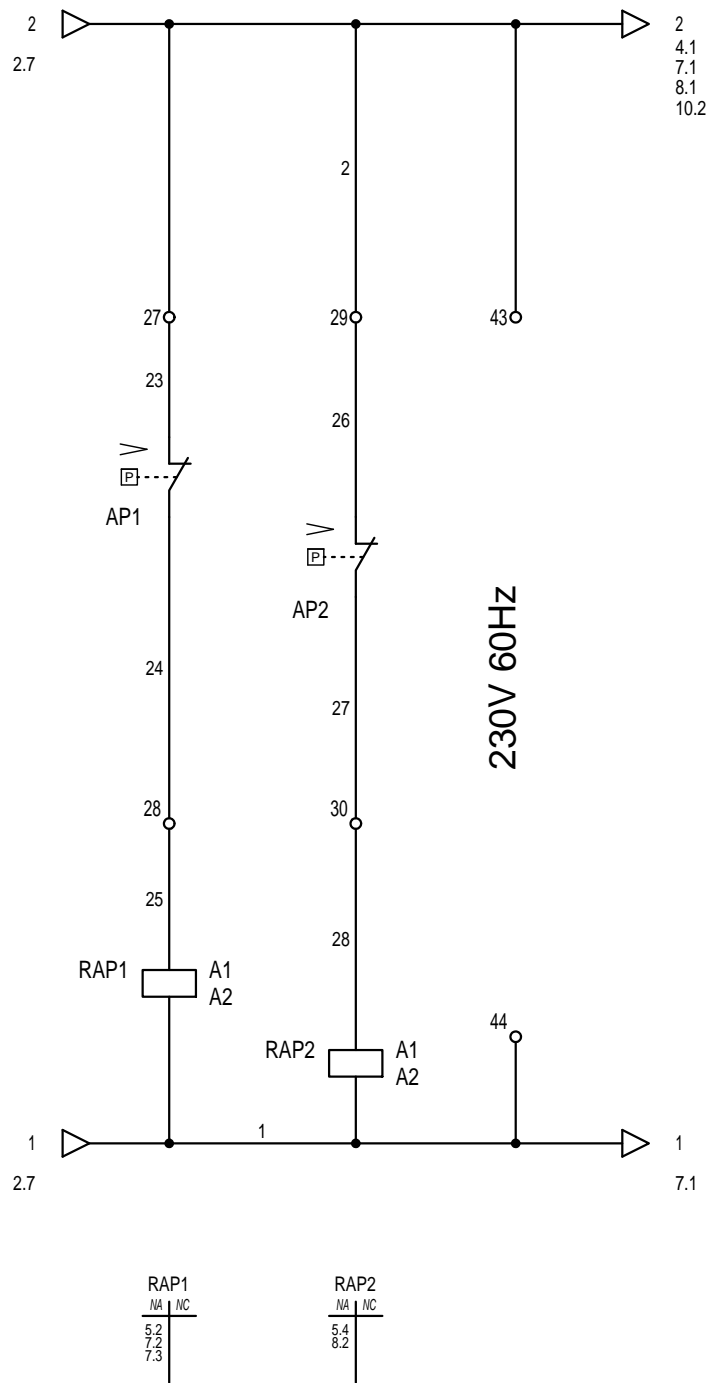
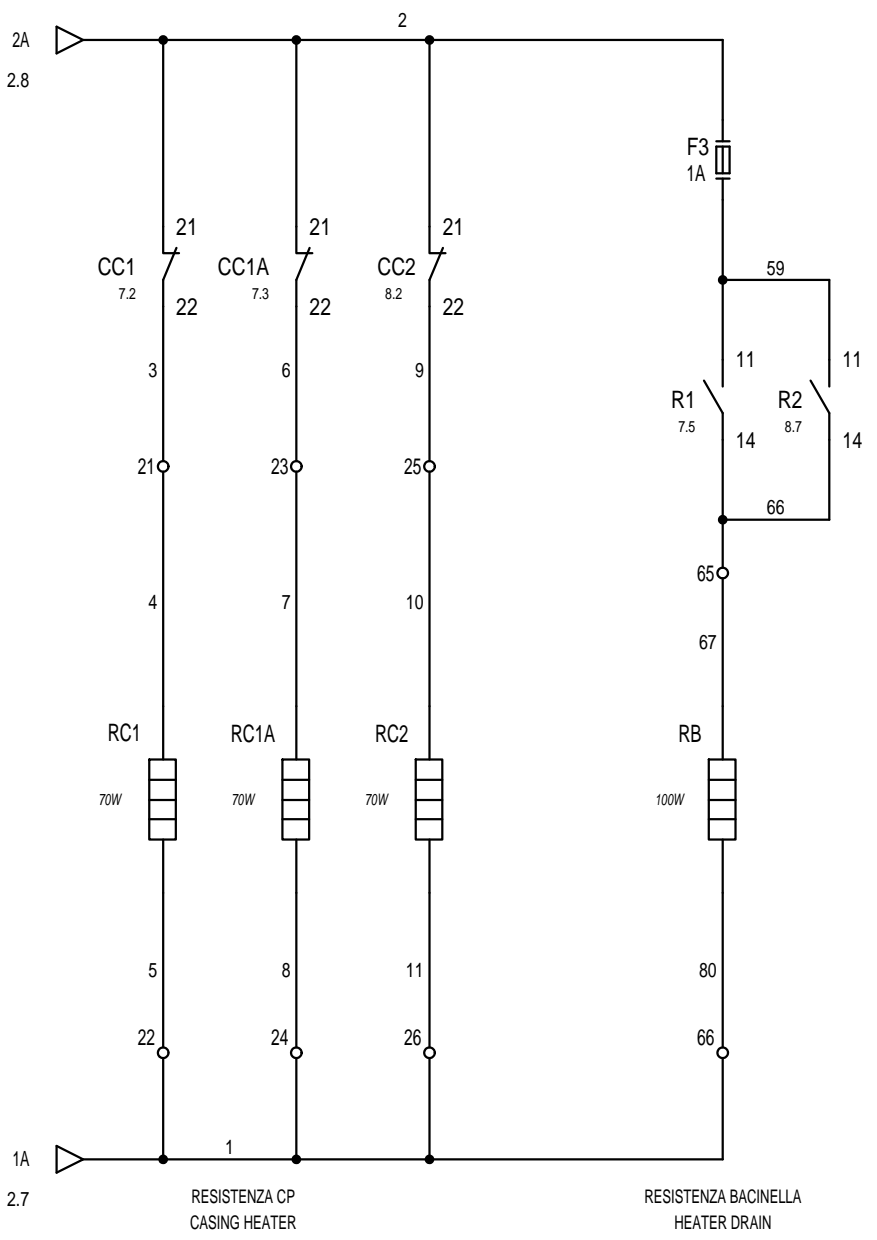
Per il N° esatto dei ventilatori consultare documentazione tecnica  
 For the exact N ° of fans refer to the technical documentation

Trasformatore principale  
 Main transformer

			DATA	09/12/2014	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	POTENZA POWER	NRL 3CP H		=	
			DISEGN.	Crivellaro			50151.23			+
			DATA	09/12/2014						FOGL.
REV.	MODIFICA	DATA	DISEGNATO	VERIFICATO	APPROV.	De Togni	4		DI	20

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO.  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISCHIAMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

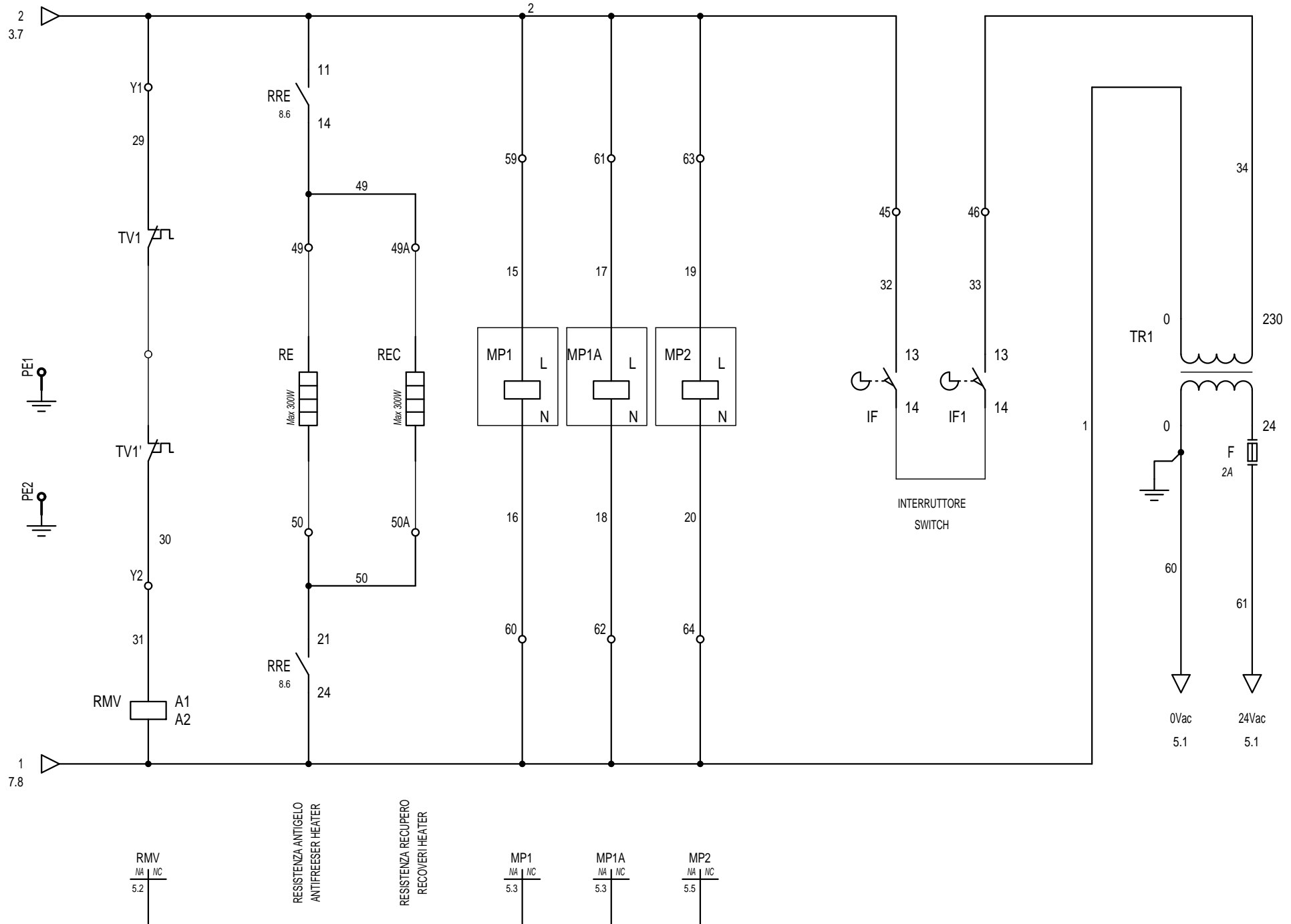
PROGETTO: 5015123\_00.sch  
 NOME FILE: 5015123\_00.sch  
 TIPO: TYPICO



					DATA	09/12/2014	AERMEC S.P.A.		NRL 3CP H		=
					DISEGN.	Crivellaro	BEVILACQUA (VERONA) ITALY		AERMEC		+
					DATA	09/12/2014			CIRCUITO AUSILIARIO		
					APPROV.	De Togni			Auxiliary circuit		
REV.	MODIFICA	DATA	DISegnATO	VERIFICATO	APPROV.	De Togni			50151.23		3
1											FOGL. 3
2											DI 20

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO.  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI PER A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI IMPRORIZIONE COMPORTA IL RISCHIAMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5015123\_00.sch  
 NOME FILE: 5015123\_00.sch  
 TIPO: SCHEMA



RMV  
NA NC  
5.2

RESISTENZA ANTIGELO  
ANTIFREEZER HEATER

RESISTENZA RECUPERO  
RECOVERER HEATER

MP1  
NA NC  
5.3

MP1A  
NA NC  
5.3

MP2  
NA NC  
5.5

INTERRUTTORE  
SWITCH

REV.	MODIFICA	DATA	DESEGNATO	VERIFICATO	APPROV.

DATA 09/12/2014  
 DISEGN. Crivellaro  
 DATA 09/12/2014  
 APPROV. De Togni  
 AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY

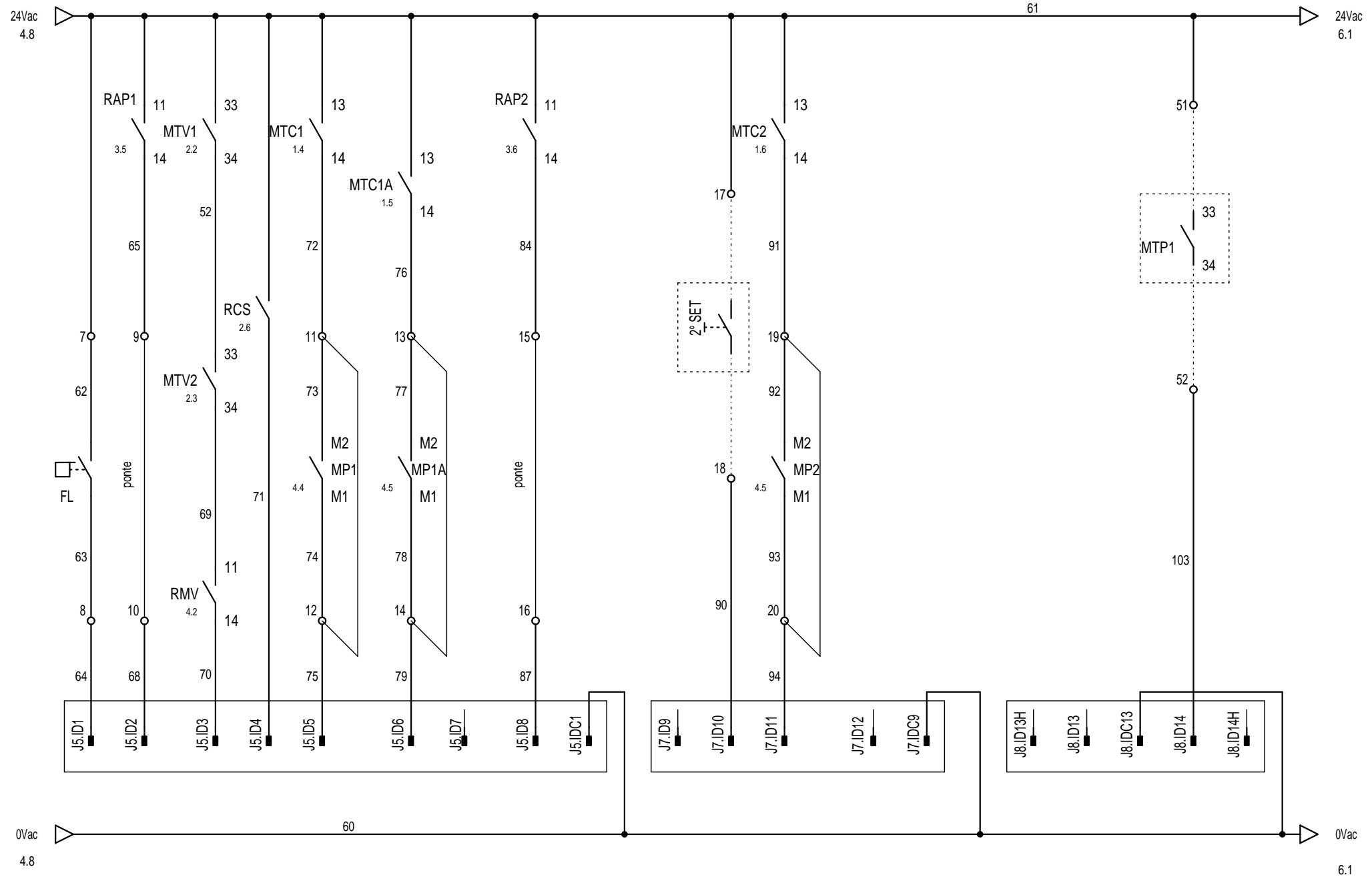


CIRCUITO AUSILIARIO  
 Auxiliary circuit

NRL 3CP H		=
50151.23		+
4	FOGL. 4	
	DI 20	

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO.  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI IMPRORZIONE COMPORTA IL RISCHIAMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

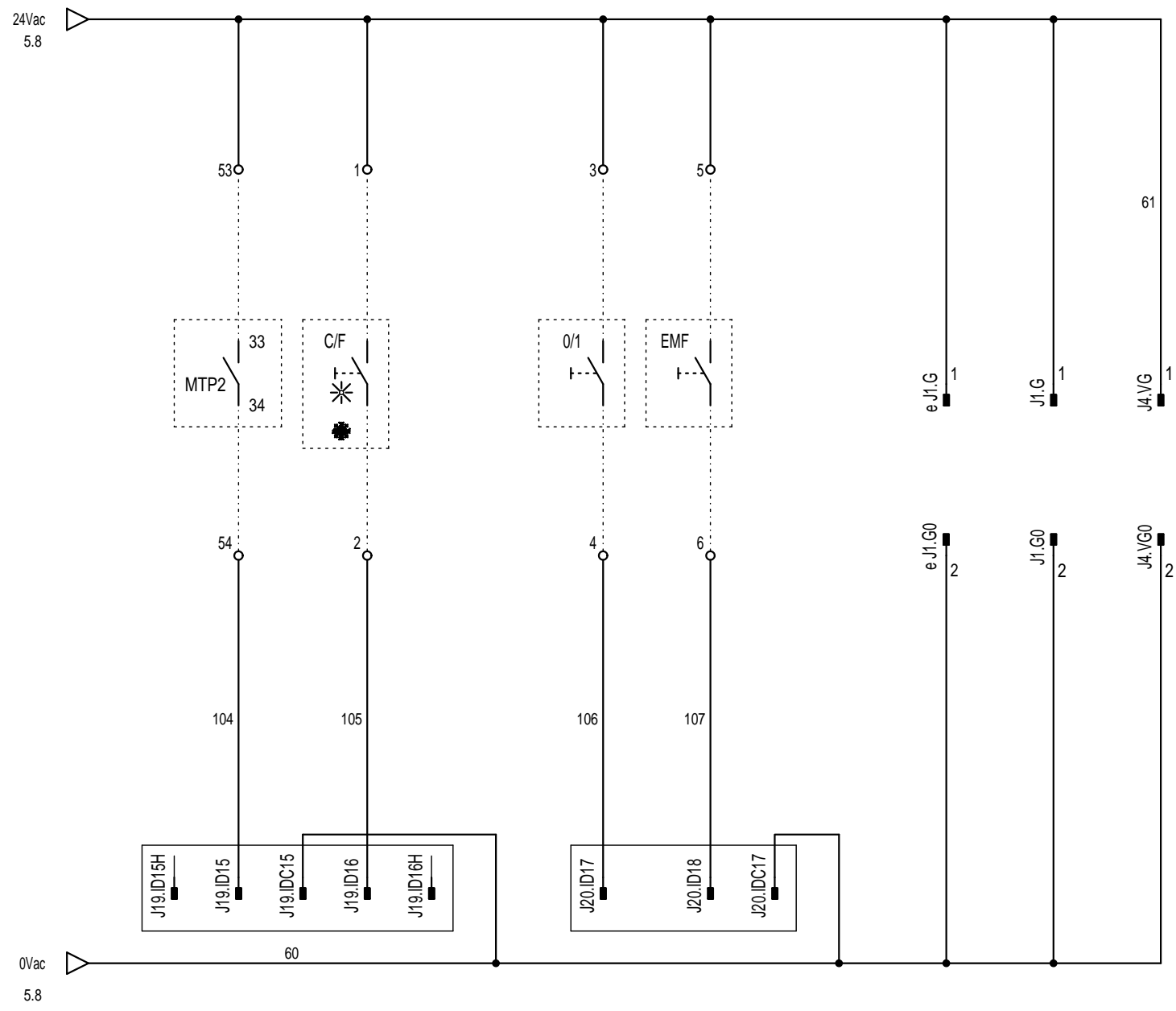
PROGETTO: 5015123\_00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



					DATA	09/12/2014			NRL 3CP H		=
					DISEGN.	Crivellaro	AERMEC S.P.A.				+
					DATA	09/12/2014	BEVILACQUA (VERONA) ITALY		COLLEGAMENTO SICUREZZE		
					APPROV.	De Togni			Safety connection		4
REV.	MODIFICA	DATA	DISegnATO	VERIFICATO					50151.23		FOGL. 5
1											DI 20

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO.  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI IMPRUDENZA COMPORTE IL RISCHIAMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO:  
 NOOME FILE: 5015123\_00.sch  
 TIPOCO:



				DATA	09/12/2014	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO SICUREZZE Safety connection	NRL 3CP H		=	
				DISEGN.	Crivellaro					+	
				DATA	09/12/2014						
REV.	MODIFICA	DATA	DISEGNATO	VERIFICATO	APPROV.	De Togni			50151.23	0	



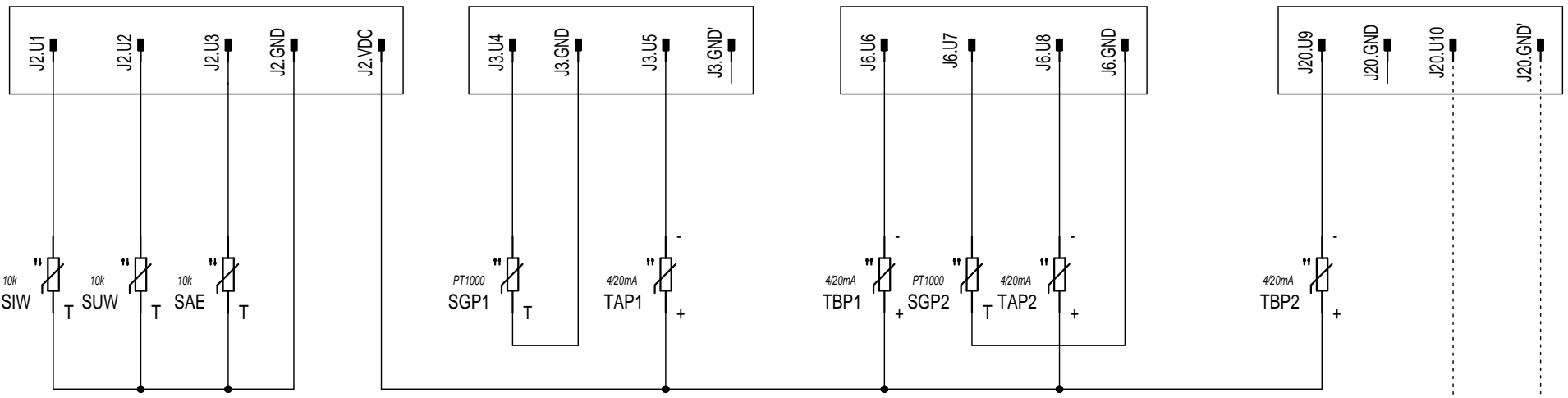




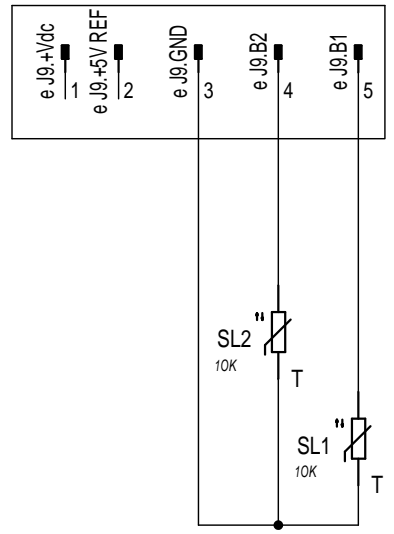
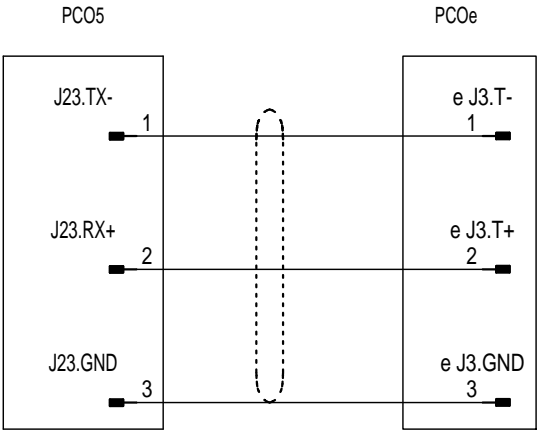
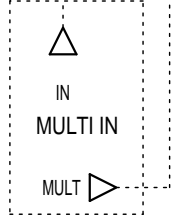


NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO.  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTE IL RISCHIAMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5015123\_00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



Collegare segnale senza riferimento (flottante)  
 Connect signal without reference (floating)



INDIRIZZO 2 (DIP 2 ON)  
 ADDRESS 2


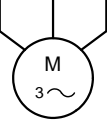
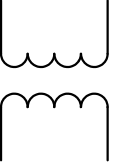






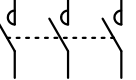
REV.	MODIFICA	DATA	DESEGNATO	VERIFICATO	DATA	09/12/2014	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	COLLEGAMENTO SENSORI Analogic connection	NRL 3CP H	50151.23	FOGL. 9 DI 20
					DATA	09/12/2014					
					APPROV.	De Togni					



SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
	021403A	Contatto NA con comando da una portata di fluido NO contact operated by fluid flow	S...	
	030202	Morsetto Terminal		
	030202-PE	Morsetto PE PE terminal		
	030202A	Morsetto Terminal		
	030303	Polo connettore maschio Male contact plug		
	030303-AER	Polo connettore maschio Male contact plug		
	040104-NTC	Resistore variabile NTC Variable resistance NTC	NTC	
	040104-PTC	Resistore variabile PTC Variable resistance PTC	PTC	
	040104-TRASD	Trasduttore di pressione 3 fili Pressure trasducer 3 wires	TP	

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COME QUANTO A TERZI SENZA LA VOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI IMPRUDENZA COMPORTE IL RISCHIO DI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.  
 PROGETTO: 5015123\_00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOICO:

REV.	MODIFICA	DATA	DISegnATO	VERIFICATO	DATA	09/12/2014	DISegn.	Crivellaro	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	<b>AERMEC</b>	Riepilogo simboli Summary symbol	NRL 3CP H		=		
					DATA	09/12/2014	APPROV.	De Togni							+	
															50151.23	0

1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION				SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
	040112	Elemento riscaldante Heating element				E...	
	060801B	Motore ventilatore Fan motor				M...	
	060902	Trasformatore a 2 avvolgimenti Transformer with 2 windings				TM...	
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	070701	Selettore di comando NA NO manually operated switch				SA...	
	070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione NC contact actuated by pressure				SP...	
	070801CAM	Fine corsa NA con camma NO limit-switch with cam				SQ...	
	070903	Contatto NC azionato da effetto termico NC self-operating thermal switch					
	071302-3F	Contattore tripolare di potenza NA Three-pole NO contact of a contactor					

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI IN TERZI SENZA LA VOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI IMPRUDENZA COMPORTE IL RISCHIO DI DANNI  
 SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5015123\_00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:

REV.	MODIFICA	DATA	DISegnATO	VERIFICATO	DATA	09/12/2014	DISegN.	Crivellaro	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	<b>AERMEC</b>	RIEPILOGO SIMBOLI Symbol summary	NRL 3CP H		=	
					DATA	09/12/2014	APPROV.	De Togni				+			50151.23
1	2	3	4	5	6	7	8								

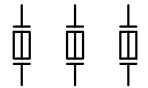


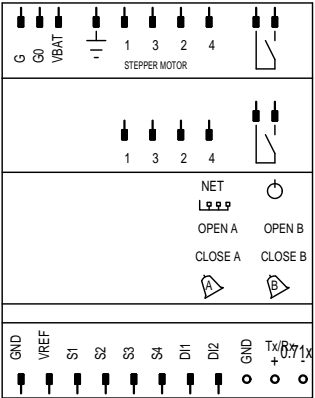
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
	071308-3F	Interruttore sezionatore tripolare Three-pole switch disconnector	QS...	
	071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...
	071501T	Bobina contattore Contactor coil	KM...	
	071502B	Elettrovalvola chiusa Closed solenoid valve	YV...	
	071601F	Interruttore bip. autom. con protezione termica e max corrente Two-pole Circuit break with magneto-thermal	QF...	
	071601G	Interruttore trip. autom. con protezione max corr. e termica Three-pole circuit break with magneto-thermal	QM...	
	071708A	Relè sequenza fase Phase sequence relay	RCS	
	072101S	Fusibile sezionabile Fuse disconnector	FU...	
	072101S-2F	Fusibile sezionabile bipolare Two-pole fuse disconnector	FU...	

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI PER L'USO A TERZI SENZA LA VOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTE IL RISCHIAMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5015123\_00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOICO:

REV.	MODIFICA	DATA	DISEGNATO	VERIFICATO	DATA	09/12/2014	DISEGN.	Crivellaro	AERMEC S.P.A.	RIEPILOGO SIMBOLI	NRL 3CP H	=		+		FOGL. LS-3
					DATA	09/12/2014	APPROV.	De Togni	BEVILACQUA (VERONA) ITALY	Symbol summary	50151.23	0			20	



SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
	072101S-3F	Fusibile sezionabile tripolare Three-pole fuse disconnecter	FU...	
	081009	Sirena Siren	HA...	
  	VAL-CAREL TWIN	Valvola elettronica  Electronic valve	VE	

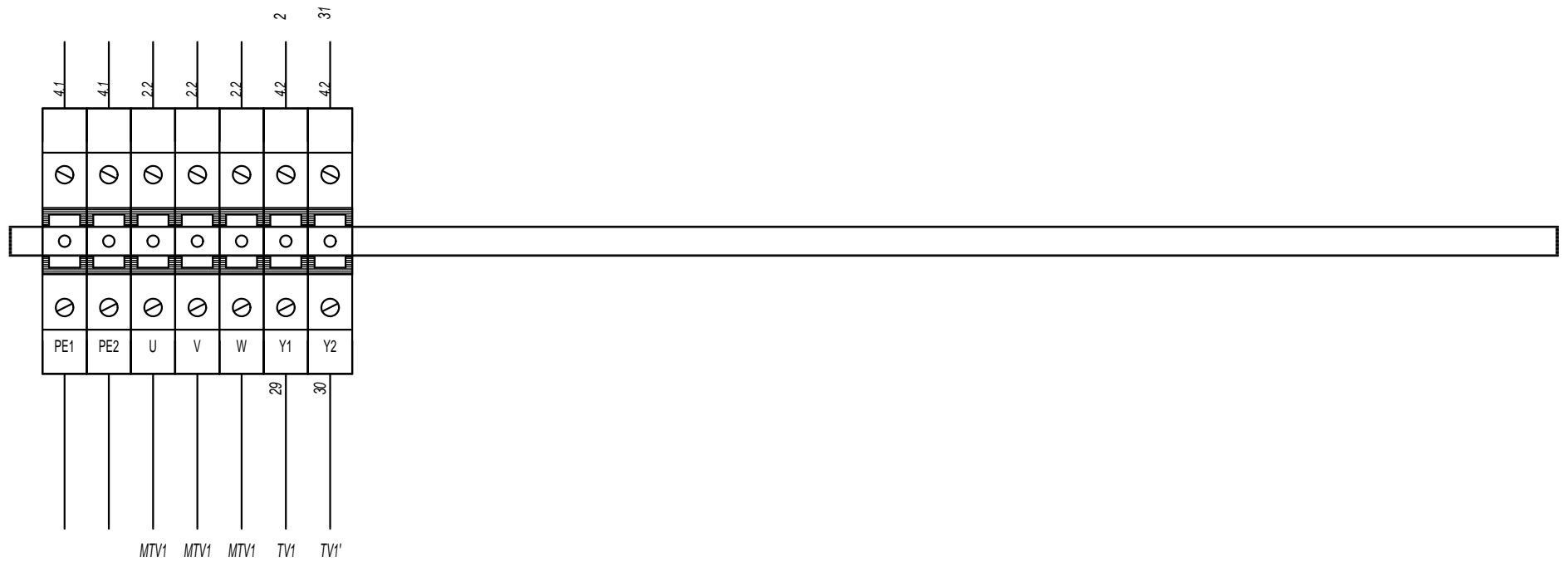
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO.  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNITARIO A TERZI SENZA LA VOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTE IL RISCHIAMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5015123\_00.sch  
 NOME FILE: 5015123\_00.sch  
 TIPOICO:

REV.	MODIFICA	DATA	DISEGNATO	VERIFICATO	DATA 09/12/2014	DISEGN. Crivellaro	AERMEC S.P.A.		RIEPILOGO SIMBOLI	NRL 3CP H	=
					DATA 09/12/2014	APPROV. De Togni	BEVILACQUA (VERONA) ITALY		Symbol summary	50151.23	+
										0	FOGL. LS-4 DI 20

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COME QUALSIASI A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI IMPRACIZIONE COMPORTE IL RISCHIO DI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5015123\_00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:



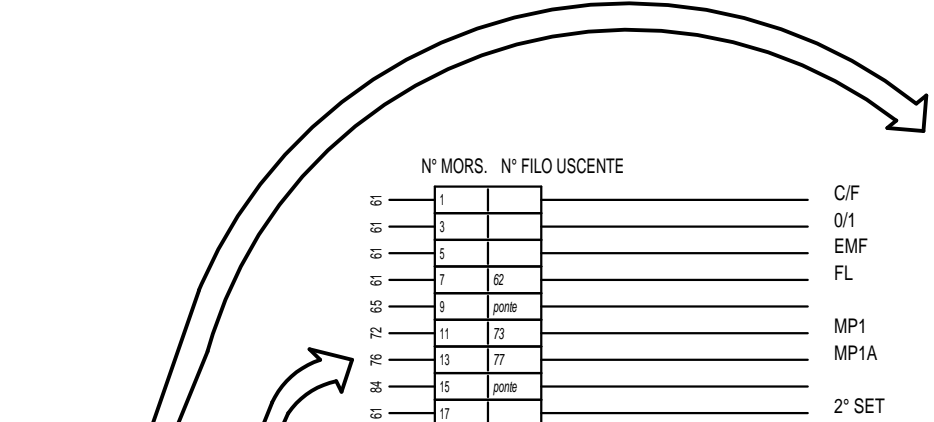
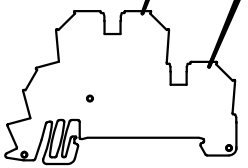
**M1**  
**MORSETTIERA QUADRO**  
**TERMINAL BOARD**

				DATA	09/12/2014	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	<b>AERMEC</b>	RIEPILOGO MORSETTI Summary terminals	NRL 3CP H		=	
				DISEGN.	Crivellaro							+
				DATA	09/12/2014							
REV.	MODIFICA	DATA	DISEGNATO	VERIFICATO	APPROV.	De Togni			50151.23	1	FOGL. M1-001 DI 20	



NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO.  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPlicita. OGNI INFRAZIONE COMPORTE IL RISCHIAMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5015123\_00.sch  
 NOME FILE: 5015123\_00.sch  
 TIPOICO:



	N° MORS.	N° FILO USCENTE		C/F
	1			0/1
	3			EMF
	5			FL
	7	62		
	9	ponle		MP1
	11	73		MP1A
	13	77		
	15	ponle		
	17			2° SET
	19	92		MP2
	21	4	RESISTENZA CP	RC1
	23	7		RC1A
	25	10		RC2
	27	23		AP1
	29	26		AP2
	31	150		VSL1
	33	152		VIC1
	35	160		VSB1
	37	154		VSL2
	39	158		VIC2
	41	156		VSB2
	43			
	45	32		IF
	47			AE
	49		RESISTENZA ANTIGELO	RE
	50		RESISTENZA ANTIGELO	RE
	51			MTP1
	53			MTP2
	55			CPO1
	57			CPO2
	59	15		MP1
	61	17		MP1A
	63	19		MP2
	65	67	RESISTENZA BACINELLA	RB
	E3			
	E5			

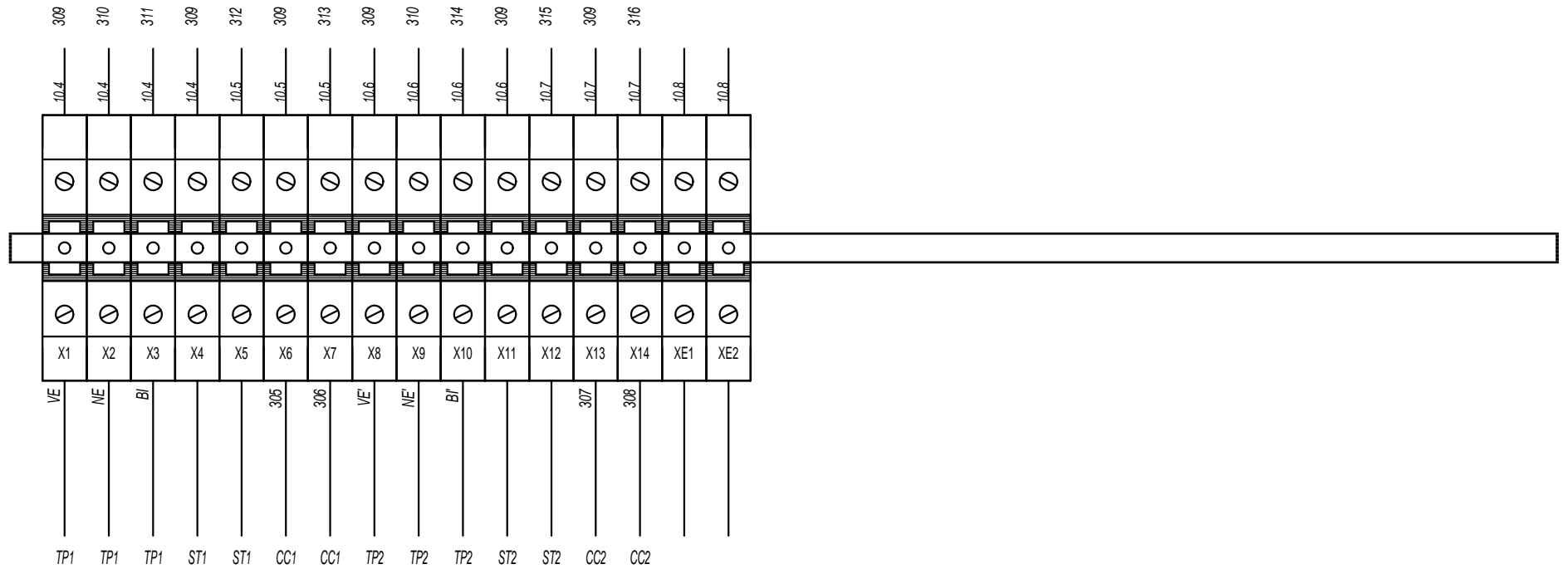
	N° MORS.	N° FILO USCENTE		C/F
	2			0/1
	4			EMF
	6			FL
	8	63		
	10	ponle		MP1
	12	74		MP1A
	14	78		
	16	ponle		
	18			2° SET
	20	93		MP2
	22	5	RESISTENZA CP	RC1
	24	8		RC1A
	26	11		RC2
	28	24		AP1
	30	27		AP2
	32	151		VSL1
	34	153		VIC1
	36	161		VSB1
	38	155		VSL2
	40	159		VIC2
	42	157		VSB2
	44			
	46	33		IF1
	48			
	49A		RESISTENZA RECUPERO	REC
	50A		RESISTENZA RECUPERO	REC
	52			MTP1
	54			MTP2
	56			CPO1
	58			CPO2
	60	16		MP1
	62	18		MP1A
	64	20		MP2
	66	80	RESISTENZA BACINELLA	RB
	E4			
	E6			

M2

REV.	MODIFICA	DATA	DESEGNATO	VERIFICATO	DATA	09/12/2014	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	<b>AERMEC</b>	Riepilogo morsetti doppi Summary dual terminal	NRL 3CP H	50151.23	1	FOGL. 20	M2-001
				DATA	09/12/2014									
				APPROV.	De Togni									

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMINQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISCHIAMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI

PROGETTO: 5015123\_00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPOCO:



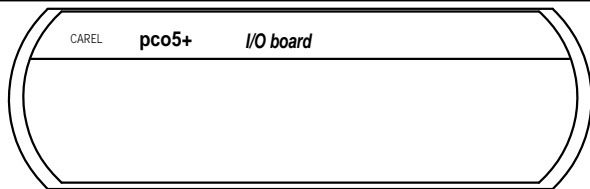
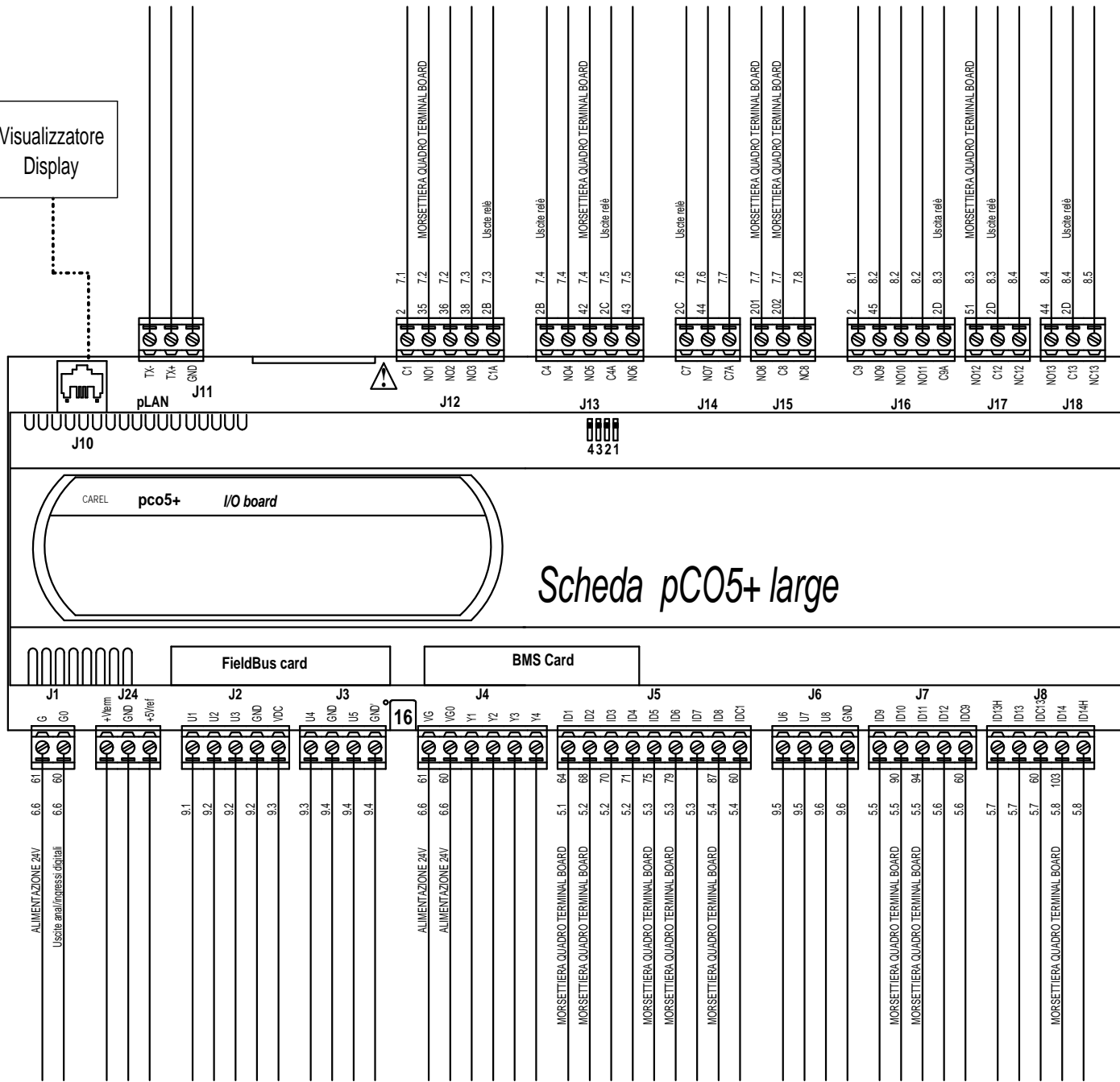
**M3**  
**MORSETTIERA QUADRO**  
**TERMINAL BOARD**

REV.	MODIFICA	DATA	DISegnATO	VERIFICATO	DATA	09/12/2014	DISegn.	Crivellaro	AERMEC S.P.A. BEVILACQUA (VERONA) ITALY	<b>AERMEC</b>	RIEPILOGO MORSETTI Summary terminals	NRL 3CP H		=		
					DATA	09/12/2014										+
					APPROV.	De Togni									50151.23	0

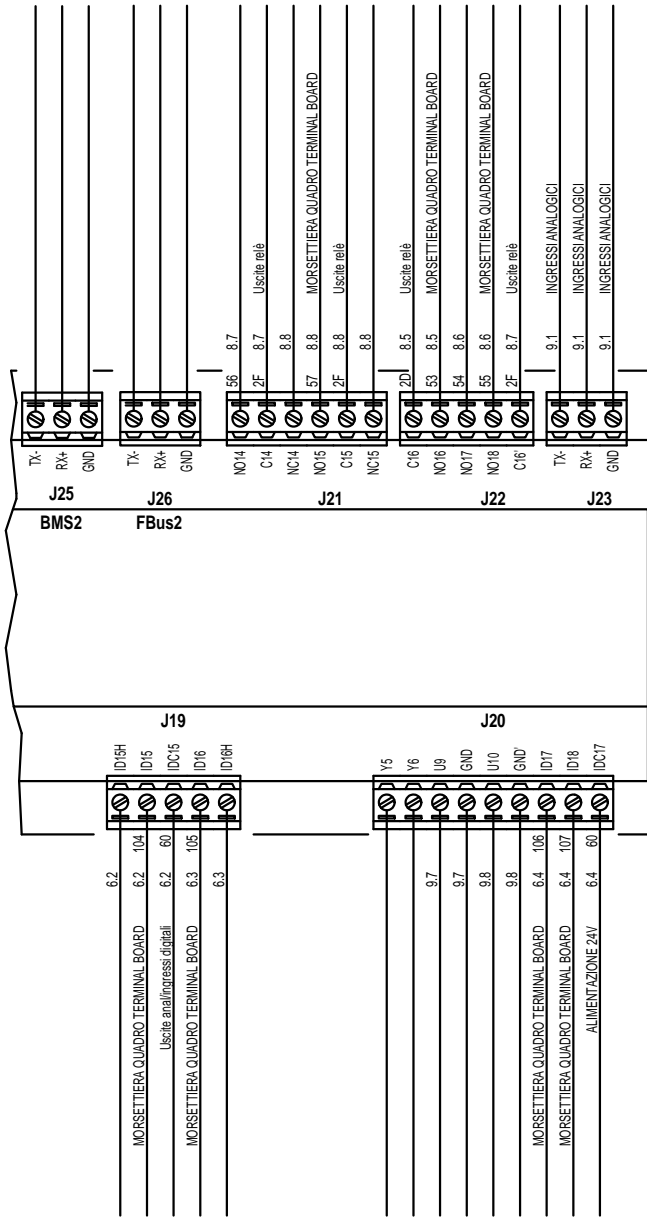
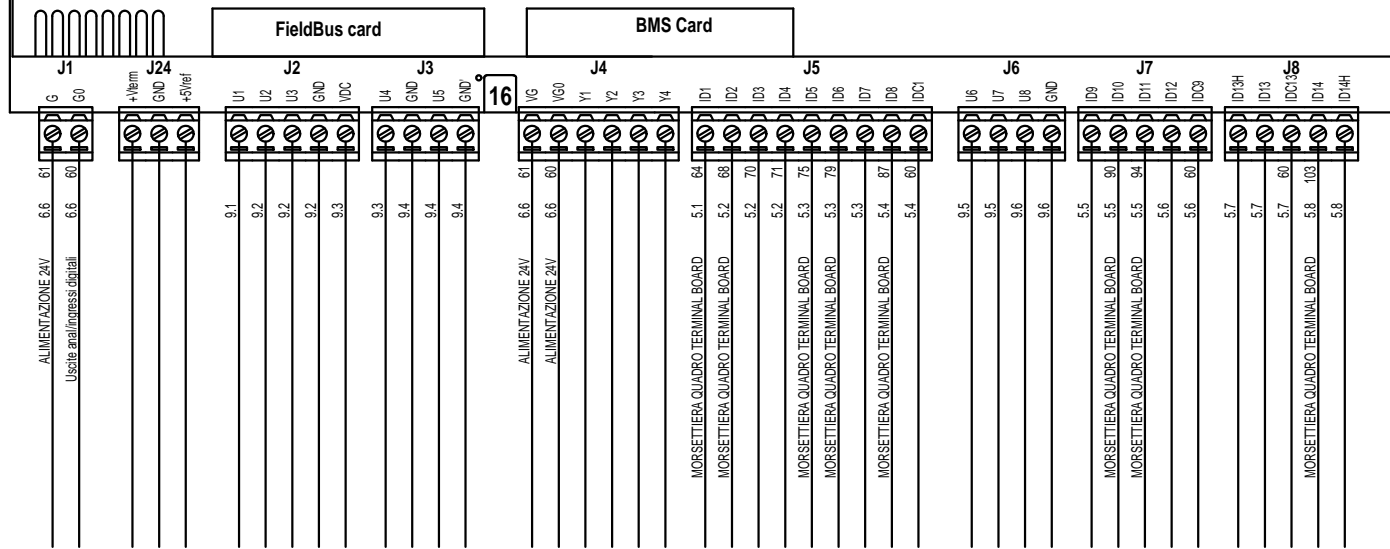
NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO.  
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI A TERZI SENZA LA VOSTRA  
 AUTORIZZAZIONE ESPLICITA. OGNI INFRAZIONE COMPORTE IL RISCHIAMENTO DEI DANNI  
 SUBITI. È FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.

PROGETTO: 5015123\_00.sch  
 NOME FILE:  
 TIPO:

Visualizzatore  
Display



### Scheda pCO5+ large



REV.	MODIFICA	DATA	DESEGNATO	VERIFICATO	DATA	09/12/2014
					DISEGN.	Crivellaro
					DATA	09/12/2014
					APPROV.	De Togni

AERMEC S.P.A.  
 BEVILACQUA (VERONA) ITALY



Scheda elet. pCO5 L  
 Elect. card pCO5 L

NRL 3CP H  
 50151.23

=	
+	
0	FOGL. PC05 MASTER-001
DI	20



**LEGENDA PER SERIE NRC-NRL 275 - 3600**

24/07/14

	ITALIANO	ENGLISH	FRANCAIS	DEUTSCH
AE	ALLARME ESTERNO	REMOTE ALARM	ALARME EXTERIEUR	FERNSTOERMELDUNG
AP	PRESSOSTATO DI ALTA	HIGH PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKPRESSOSTAT
BP	PRESSOSTATO DI BASSA	LOW PRESSURE CONTROL	PRESSOSTAT BASSE PRESSION	NIEDERDRUCKPRESSOSTAT
C/F	INTERRUTTORE CALDO / FREDDO	SWITCH HOT-COLD	INTERRUPTEUR CHAUD - FROID	UMSCHALTER - WARM/KALT
CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHÜTZ – PUMPE
CRE	CONTATTORE RESISTENZA	ELECTRIC HEATER CONTACTOR	CONTACTEUR RESISTANCE ELECTRIQUE	EL. HEZREGISTER-SCHUTZ
CV	CONTATTORE VENTILATORE	FAN CONTACTOR	CONTACTEUR VENTILATEUR	VENTILATORSCHUETZ
DCP	DISPOSITIVO BASSE TEMPERATURE	LOW AMBIENT TEMPERATURE DEVICE	DISPOSITIF POUR BASSE TEMPERATURE	WINTERREGELUNG
DEV	SELETTORE	SELECTOR SWITCH	SELECTEUR	WAHLSCHALTER
EMF	ESLUSIONE MULTIFUNZIONE	EXCLUSION MULTIFUNCTION	EXCLUSION MULTIFONCTION	MULTI DEAKTIVIEREN
EV	VALVOLA ELETTRONICA	ELECTRONIC VALVE	VALVE ELECTRONIQUE	VENTILELEKTRONIK
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
FLC	FLUSSOSTATO FREE-COOLING	FREE-COOLING FLOW SWITCH	FLUXOSTAT FREE-COOLING	STRÖMUNGSWÄWTER-FREIEKÜHLUNG
FLR	FLUSSOSTATO RECUPERO	RECUPERATOR FLOW SWITCH	FLUXOSTAT COTE RECUPERATEUR	RUECKGEWINNERSSTROEMUNGSWAECHTER
FRC	FILTRO ANTIDISTURBO	ANTI-NOISE FILTER	FILTRE ANTIPARASITES	ENTSTOERFILTER
FS	FILTRO SINUSOIDALE	FILTER SINE	FILTRE SINUS	FILTER SINE
IAD	INTERRUTTORE AUSILIARIO	AUXILIARY SWITCH	INTERRUPTEUR AUXILIAIRE	HILFSSCHALTER
IF	INTERRUTTORE FINECORSA	LIMIT SWITCH	INTERRUPTEUR FIN DE COURSE	ENDSCHALTER
IG	INTERRUTTORE GENERALE	MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL	HAUPTSCHALTER
IL	INTERRUTTORE DI LINEA	LINE MAIN SWITCH	INTERRUPTEUR GENERAL LIGNE	HAUPTSCHALTER-NETZEINSPEISUNG
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETHO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC	MAGNETOTERMICO COMPRESSORE	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTP	MAGNETOTERMICO POMPA	PUMP SAFETY DEVICE	MAGNETOTHERMIQUE POMPE	MOTORSCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MULTI IN	INGRESSO MULTIFUNZIONE	MULTI-FUNCTION INPUT	ENTREE MULTIFONCTION	MULTIFUNKTIONSEINGANG
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PM	PRESSOSTATO DI MINIMA	MINIMUM PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT MINIMUM	MINDESTDRUCK
POC	MOTOPOMPA CONDENSANTE	MOTOR-PUMP CONDENSER	MOTOPOMPE	PUMPE
POE	MOTOPOMPA EVAPORANTE	MOTOR-PUMP EVAPORATOR	MOTOPOMPE	PUMPE
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RAC	RISCALDATORE ACCUMULO	STORAGE HEATER	CHAUFFAGE DE BALLON TAMPON	WÄRMESPEICHER
RAP	RELE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE RELAY	RELAIS HAUTE PRESSION	HOCHDRUCKRELAIS
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE CP	KUBELWANNENHEIZUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE -SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RE	RISCALDATORE SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGERUR	ELT. HEIZUNG ELT. HEIZUNG
RMV	RELE PROTEZIONE VENTILATORI	RELAY FAN PROTECTION	RELAIS PROTECTION VENTILATEUR	RELAIS VENTILATOR
RRA	RELE RISCALDATORE ACCUMULO	BUFFER TANK HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE BALLON TAMPON	RELAIS ELT. HEIZUNG PUFFER.SPEICHER
RRC	RISCALDATORE RECUPERO	HEATER RECOVERY	CHAUFFAGE DE RECUPERATION	HEIZUNG ERHOLUNG
RRD	RELE RISCALDATORE RECUPERO	HEATER RECOVERY RELAIS	RELAIS RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	RELAIS ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
RRE	RELE RISCALDATORE EVAPORATORE	EXCHANGER HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE ECHANGERUR	RELAIS
SAC	SONDA ACCUMULO	ACCUMULATOR PROBE	SONDE BALLON TAMPON	FUEHLER - PUFFERSPEICHER
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SE	SCHEDA DI ESPANSIONE	EXPANSION CARD	PLATINE ADDITIONNELLE	ZUSAETZLICHE PLATINE
SET	SECONDO SET	SECOND SET	DEUXIEME SET	ZWEITER SOLLWERT

SEV	SONDA EVAPORATORE	EVAPORATOR PROBE	SONDE EVAPORATEUR	FUEHLER – VERDAMPFER
SF	SOFT-START	SOFT-STARTER	SOFT-STARTER	SANFTANLASSER
SFC	SONDA FREE-COOLING	FREE-COOLIN PROBE G	SONDE FREE-COOLING	FUEHLER - FREIE-KÜHLUNG
SIR	SONDA INGRESSO RECUPERO	RECOVERY INLET PROBE	SONDE ENTREE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER – WASSEREINTRITT
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SRU	SONDA RITORNO UTENZE	BACK UTILITIES PROBE	SONDE RETOUR DE SERVICES	ZURÜCK EXTRAS PROBE
SUR	SONDA USCITA RECUPERO	RECOVERY OUTLET PROBE	SONDE SORTIE RECUPERATION	FUEHLER – WÄRMERÜCKGEWINNUNG
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER – WASSERAUSTRITT
TA	TRASFORMATORE AMPEROMETRICO	CURRENT TRASFORMER	TRASFORMATEUR DE COURANT	STROMWANDLER
TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TAP	TRASDUTTORE DI PRESSIONE	PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR PRESSION	DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE DI PRESSIONE	PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR PRESSION	DRUCKTRANSMITTER
TC	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSEUR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TEP	TEMPORIZZATORE	TIMER	TEMPORISATEUR	TIMER
TGP	TERMOSTATO GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE THERMOSTAT	THERMOSTAT SUR REFOULEMENT	THERMISCHER SCHUTZ - DRUCKLEITUNG
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA RE	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
V3V	VALVOLA 3 VIE ACQUA	WATER 3 WAY VALVE	VANNE 3 VOIES EAU	3- WEGE-VENTIL WASSER
VA	ELETTROVALVOLA PREMENTE	DISCARGH VALVE	VANNE REFOULEMENT	MAGNETVENTIL-DRUCKLEITUNG
VB	ELETTROVALVOLA BATTERIA	COIL VALVE	VANNE BATTERIE	VENTIL WARMETAUSCHER
VE	COMANDO VALVOLA ELETT.	DRIVER ELECT. VALVE	COMMANDE VANNE ÉLECTRONIQUE	ELEKTRONISCHES STEUERGERÄT
VIC	ELETTROVALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VR	ELETTROVALVOLA RECUPERO	RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VRL	ELETTROVALVOLA RECUPERO LIQUIDO	LIQUID RECOVERY SOLENOID VALVE	VANNE RECUPERATION LIQUIDE	RÜCKGEWINNUNGSVENTILS LIQUID
VRT	ELETTROVALVOLA RECUPERO TOTALE	TOTAL RECOVERY VALVE	VANNE RECUPERATION TOTALE	MAGNETVENTIL WÄRMERÜCKGEWINNUNG
VSB	ELETTROVALVOLA SOLENOIDE BY PASS.	BY-PASS SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE BY-PASS	BYPASS MAGNETVENTIL
VSE	ELETTROVALVOLA EQUALIZZATORE	EQUALIZER VALVE	VANNE EGALISEUR	MAGNETVENTIL ENTZERRER
VSI	ELETTROVALVOLA INIEZIONE	INJECTION VALVE	VANNE INJECTEUR	EINSPRITZVENTIL
VSL	ELETTROVALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSP	ELETTROVALVOLA PARZIALIZZAZIONE	PART LOAD SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE DE PARTIALISATION	MAGNETVENTIL ZUR LEISTUNGSREGELUNG

	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
---	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE IN CANTIERE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG