

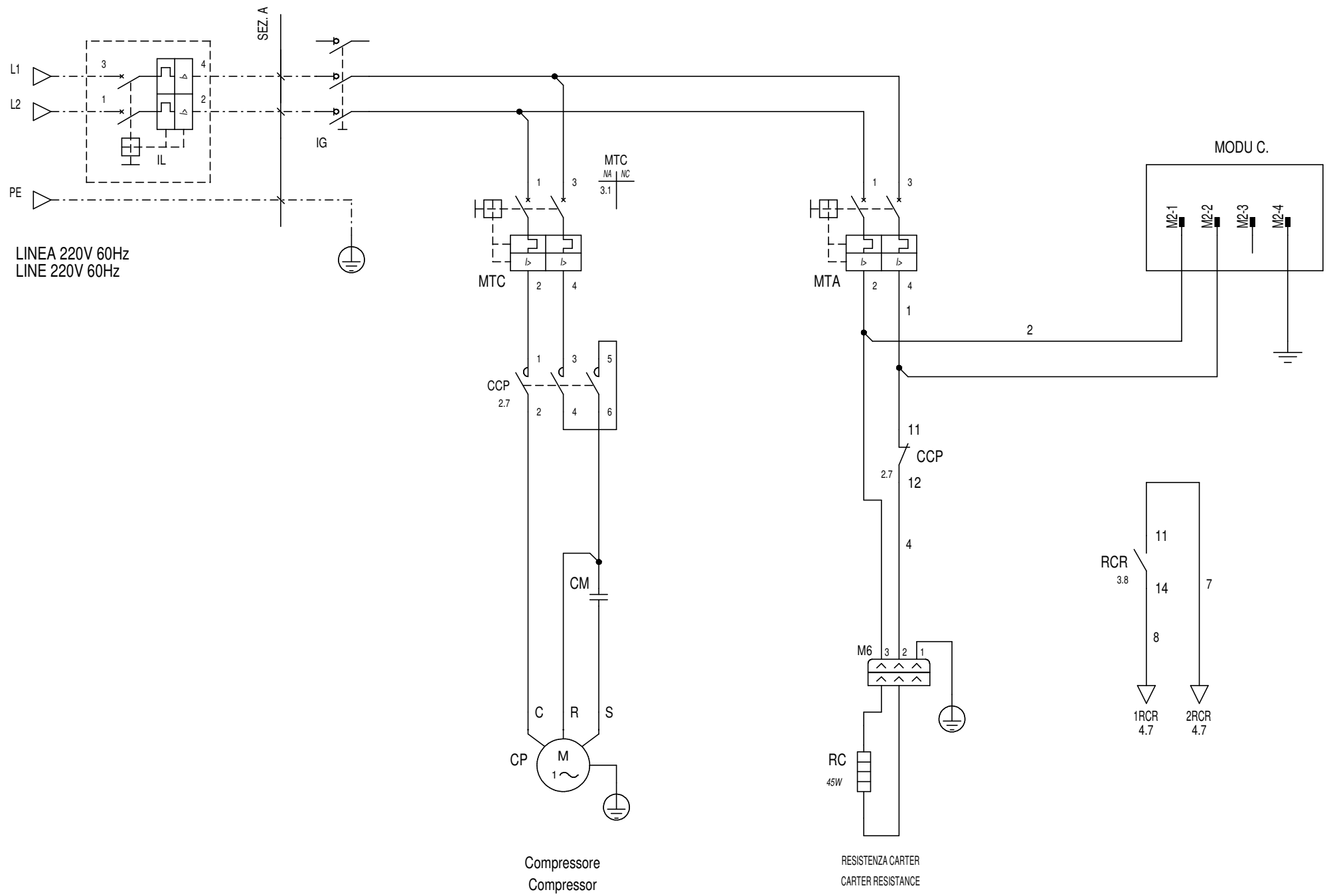
SCHEMA ELETTRICO WIRING DIAGRAM ANK 030 - 050 220V 60Hz

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




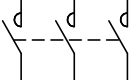

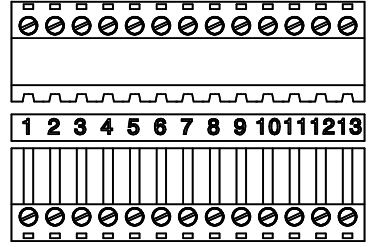




PROGETTAZIONE				Elettrico		TENSIONE ESERCIZIO		220V 60Hz		NORME		UL 1995		PROTEZIONE	
SERIE						TENSIONE COMANDI		220V 60Hz		+ UBICAZIONE = NOME LOGICO					
CODICE				4336824_667780		TENSIONE SEGNALI		24V 60Hz							
COMMITTENTE															
PROGETTATO CON SISTEMA CAD/CAE				Sabik											
															
						DATA		FIRME		SCHEMA FUNZIONALE TABELLE DI RIEPILOGO MORSETTIERE, CAVI E DISPOSITIVI GENERICI DISTINTA BASE LEGENDA PAGINE LEGENDA SIMBOLI					
						DIS.		13/05/2022							
						VISTO		13/05/2022							
						APPROV.		13/05/2022							
						ANK 030 - 050 220V 60Hz						FOGLIO		0	
												T.F.		9	
REV.		DESCRIZIONE REVISIONE		DATA		DISEGNATORE		SOST. DA:				SOST. IL:		ORIGINE	

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
 NÉ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSLO COMEQUIE 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 BREVETTO O MODELLI

PROGETTO: 4336824_667780.sch
 NOME FILE:
 TIPOICO: Elettrico



			DATA	01/12/2017			Potenza		ANK 030 - 050 220V 60Hz		=
			DISEGN.	Gianico Bovo			POWER		4336824_667780		+
			DATA	01/12/2017					8		FOGL 1
REV.	MODIFICA	DATA	DESEGNATO	VERIFICATO	APPROV.	De Togni			8		DI 2
1									8		
2									8		
3									8		
4									8		
5									8		
6									8		
7									8		
8									8		

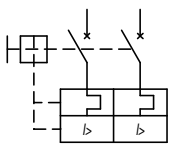
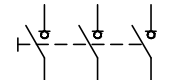





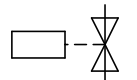
1	2	3	4	5	6	7	8
SIMBOLO SYMBOL	NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION	SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.			
	030303	Polo connettore maschio Male connector pole					
	070201	Contatto NA NO contact					
	070203	Contatto NC NC contact					
	071302-3F	Contattore tripolare di potenza NA Three-pole NO power contact					
	040201	Condensatore	C...				
	030311_PR3+TA-TWS+RCR	Connettore parte mobile e parte fissa	CB...				
	040112	Elemento riscaldante Heating element	E...				
	081005	Tromba elettrica	HA...				
	071501	Bobina relè Relay coil	KA...	/...			
	071501T	Bobina contattore Contactor coil	KM...				

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI COINVOLTI 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

PROGETTO: 4336824_667780.sch
 NOME FILE: 4336824_667780.sch
 TIPO: Elettrico

REV.	MODIFICA	DATA	DISegnATO	VERIFICATO	DATA	01/12/2017	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA SYMBOLS SUMMARY	ANK 030 - 050 220V 60Hz	3	FOGL DI	LS-1 6
					DISegn.	Gianico Bovo					
					DATA	01/12/2017					
					APPROV.	De Togni					

4336824_667780

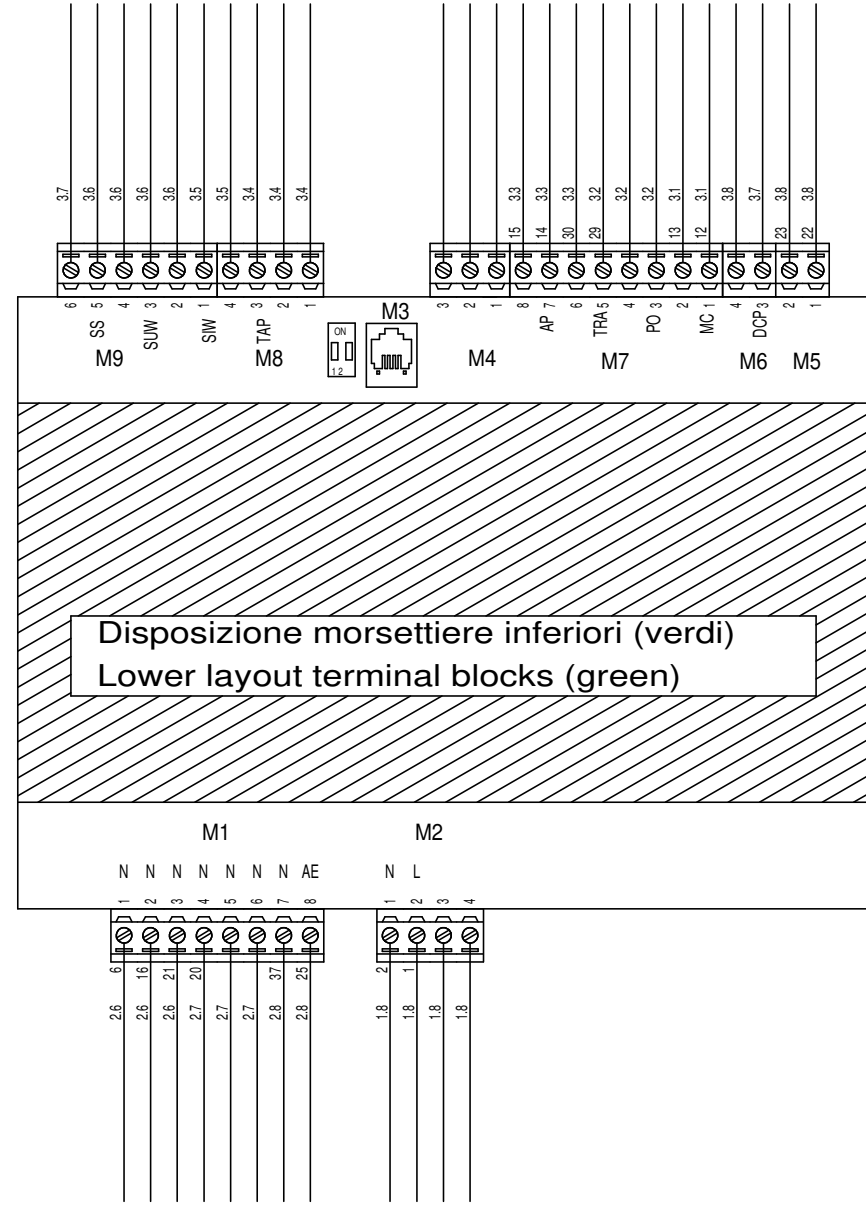
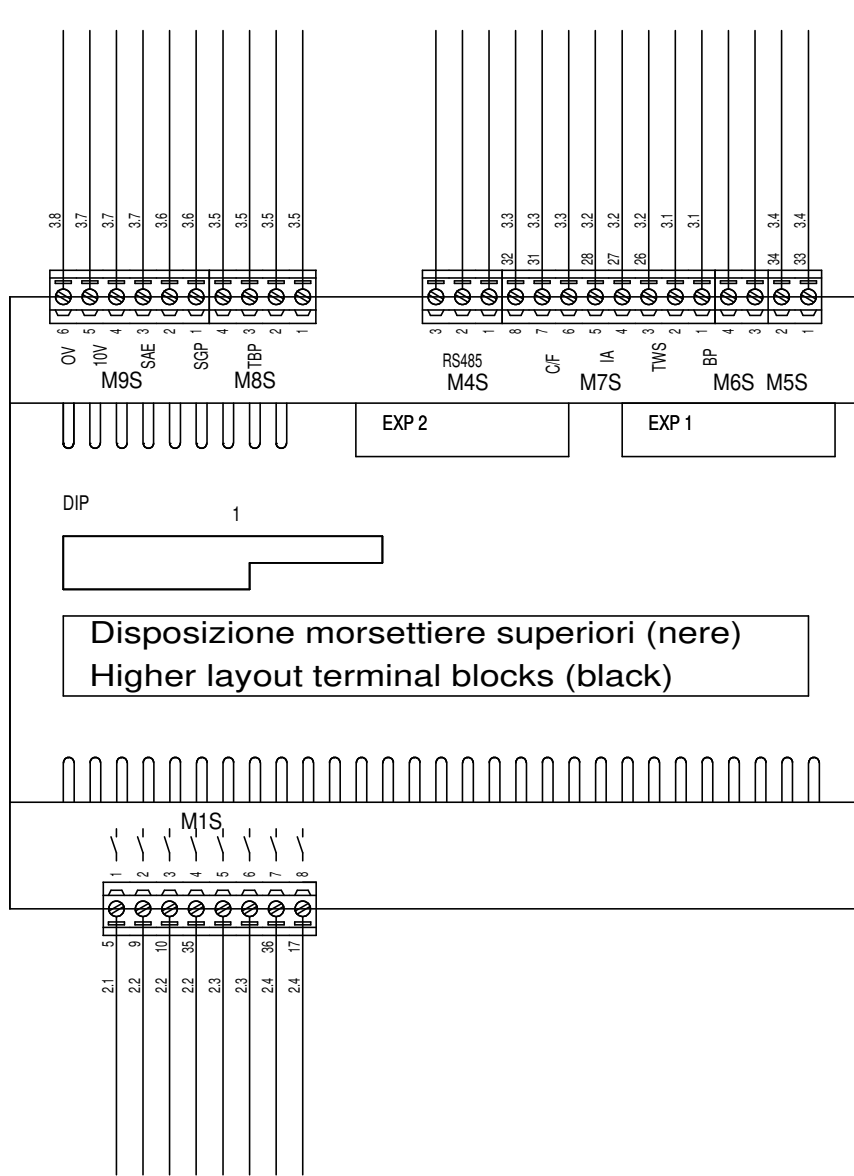
1	2		3	4	5	6	7	8
A	SIMBOLO SYMBOL		NOME SIMBOLO SYMBOL NAME	DESCRIZIONE DESCRIPTION			SIGLA DESIGNATION	ESTENS. EXT.
			071601F	Interruttore bip. autom. con protezione termica e max corrente			QF...	
B			071308-3F	Interruttore sezionatore tripolare Three-pole disconnecter switch			QS...	
			070702	Pulsante NA			SB...	
C			070701P	Contatto NA sensibile alla pressione Pressure sensitive NO contact			SP...	
			070701PC	Contatto NC sensibile alla pressione Pressure sensitive NC contact			SP...	
D			070701TNACF	Termostato di sicurezza NA caldo-freddo			TE\$	
			070701TNA-1	Termostato di sicurezza NA - chiude al diminuire			TE...	
E			071502B	Elettrovalvola chiusa Solenoid valve closed			YV...	
F								

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
 NE UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSI RESPONSABILI 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

PROGETTO:
 NOME FILE: 4336824_667780.sch
 TIPOCO: Elettrico

REV.	MODIFICA	DATA	DISEGNATO	VERIFICATO	APPROV.	De Togni	RIEPILOGO SIMBOLI SCHEMA SYMBOLS SUMMARY	ANK 030 - 050 220V 60Hz	=	+	3	FOGL DI	LS-3 8
1	2	3	4	5	6	7	8						

MODU_CONTROL






PROGETTO:
 NOME FILE: 4336824_667780.sch
 TIPOCO: Elettrico
 NON E' PERMESSO CONSERVARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO
 NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERSLO COME 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 BREVETTO O MODELLI

				DATA	01/12/2017			SCHEDA MODU CONTROL		ANK 030 - 050 220V 60Hz			
				DISEGN.	Gianico Bovo			Modu control card		4336824_667780			
				DATA	01/12/2017					3		FOGL. MODU_C-001	
REV.	MODIFICA	DATA	DISEGNATO	VERIFICATO	APPROV.	De Togni					9		

Legenda

06/05/16

	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	COMANDO CALDO FREDDO	COOL ONG/HEATING SWITCH	COMANDE CHAUD FROID	KUEHLEN/HEIZEN UMSCHALTER
CC-CCP	CONTATTORE COMPRESSORE	COMPRESSOR CONTACTOR	CONTACTEUR COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUETZ
CP	COMPRESSORE	COMPRESSOR	COMPRESSEUR	KOMPRESSOR
CPO	CONTATTORE POMPA	PUMP CONTACTOR	CONTACTEUR POMPE	SCHUETZ WASSERPUMPE
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
EMF	ESCLUSIONE MULTIFUNZIONE	EXCLUSION MULTIFUNCTION	EXCLUSION MULTIFONCTION	MULTI DEAKTIVIEREN
F	FUSIBILE	FUSES	FUSIBLE	SICHERUNGEN
FL	FLUSSOSTATO	FLOW SWITCH	FLUXOSTAT	STROEMUNGSWAECHTER
IA	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
M	MORSETTIERA	CONTROL BOARD	BOITE A BORNES	KLEMMLEISTE
MP	MODULO PROTEZIONE COMPRESSORE	COMPRESSOR PROTECTION MODULE	MODULE DE PROTECTION COMPRESSEUR	KOMPRESSORSCHUTZMODUL
MPO	MOTOPOMPA	MOTOR-PUMP	MOTOPOMPE	PUMPE
MTA	MAGNETOTERMICO AUSILIARIO	MAGNETO-THERMAL SWITCH	INTERRUPTEUR MAGNETO-THERMIQUE	UEBERSTROMAUSLOESER STEUERSTROMKREIS
MTC	MAGNETOTERMICO CP	COMPRESSOR MAGNETHO-THERMAL	MAGNETHO-THERMIQUE COMPRESSEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER-KOMPRESSOR
MTP	MAGNETOTERMICO MOTOPOMPA	PUMP SAFETY SWITCH	MAGNETHO-THERMIQUE MOTOPOMPE	SCHUTZSCHALTER-PUMPE
MTV	MAGNETOTERMICO VENTILATORE	FAN MAGNETO-THERMAL	MAGNETO-THERMIQUE VENTILATEUR	MOTORSCHUTZSCHALTER VENTILATOR
MV	MOTORE VENTILATORE	FAN MOTOR	MOTEUR VENTILATEUR	VENTILATORMOTOR
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE	DIFFERENTIAL PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT DIFFERENTIEL	DRUCKDIFFERENZSCHALTER
PMI	PRESSOSTATO DI MINIMA H ₂ O	H ₂ O PRESSURE SWITCH	PRESSOSTAT H ₂ O	H ₂ O -PRESSOSTAT
PR	PANNELLO COMANDI	REMOTE CONTROL	PANNEAU DE COMMANDES	BEDIENUNGSTAFEL
R	RELE AUSILIARIO	AUXILIARY RELAY	RELAIS AUXILIAIRE	HILFSRELAIS
RA	RESISTENZA ANTIGELO	ANTIFREEZE HEATHER	RESISTANCE ANTIGEL	FROSTSCHUTZMITTELC HEIZUNG
RAP	RELE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE RELAY	RELAIS HAUTE PRESSION	RELAIS HOCHDRUCK
RB	RESISTENZA BASAMENTO	BASE HEATHER	RESISTANCE BASE	BASIWIDERSTAND
RC	RESISTENZA OLIO COMPRESSORE	COMPRESSOR OIL HEATER	RESISTANCE HUILE COMPRESSOR	KURBELWANNENHEIZUNG
RCR	RELE COMANDO RESISTENZE	HEATER RELAY CONTROLLER	RELAIS COMANDE RESISTANCE	RELAIS E-HEIZUNG ANSTEVERUNG
RCS	RELE CONTROLLO SEQUENZA	PHASE -SEQUENCE RELAY	RELAIS SEQUENCIEL	RELAIS PHASENREIHENFOLGE
RD	RISCALDATORE RECUPERO	RECOVERY HEATER	RESIST. RECUPERATION DE CHALEUR	ELT. HEIZUNG WGR-WÄRMETAUSCHER
RE	RESISTENZA SCAMBIATORE	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGEUR	ELT. HEIZUNG
REI	RESISTENZA INTEGRATIVA	EXCHANGER HEATER	RESISTANCE ECHANGEUR	ELT. HEIZUNG
RRE	RELE RISCALDATORE EVAPORATORE	EXCHANGER HEATER RELAIS	RELAIS RESISTANCE ECHANGERUR	RELAIS
SAE	SONDA ARIA ESTERNA	AMBIENT AIR PROBE	SONDE AIR EXTERIEUR	AUBENLUFTFUEHLER
SC	SCHEDA DI CONTROLLO	CONTROL ELECTRIC CARD	PLATINE DE CONTROLE	STEUERPLATINE
SIW	SONDA INGRESSO ACQUA	WATER INLET PROBE	SONDE ENTREE EAU	FUEHLER - WASSEREINTRITT
SS	SONDA DI SBRINAMENTO	DEFROSTING PROBE	SONDE DEGIVRAGE	FUEHLER - ABTAUUNG
SL	SONDA LIQUIDO	LIQUID PROBE	SONDE LIQUIDE	FÜHLER- FLÜSSIGKEIT
SUW	SONDA USCITA ACQUA	WATER OUTLET PROBE	SONDE SORTIE EAU	FUEHLER - WASSERAUSTRITT
SGP	SONDA GAS PREMENTE	DISCHARGE PIPE SENSOR	SONDE SUR REFULEMENT	FÜHLER- DRUCKLEITUNG
TA	TERMOSTATO ANTIGELO (SICUREZZA)	ANTI-FRIZE THERMOSTAT (SAFETY)	THERMOSTAT ANTIGEL (SECURITE)	SICHERHEITSTHERMOSTAT
TRA	TERMOSTATO AMBIENTE	ROOM THERMOSTAT	THERMOSTAT DE REGULATION AMBIANCE	RAUMTHERMOSTAT
TAP	TRASDUTTORE ALTA PRESSIONE	HIGH PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR HAUTE PRESSION	HD-DRUCKTRANSMITTER
TBP	TRASDUTTORE BASSA PRESSIONE	LOW PRESSURE TRASDUCER	TRASDUCTEUR BASSE PRESSION	ND-DRUCKTRASMITTER
TCP	PROTEZIONE INTERNA COMPRESSORE	COMPRESSOR INTERNAL PROTECTION	PROTECTION INTERNE COMPRESSOR	KOMPRESSOR - INNENSCHUTZ
TIW	TRASDUTTORE INGRESSO ACQUA	WATER INLET TRASDUCER	TRASDUCTEUR ENTREE EAU	WASSEREINTRITT - DRUCKTRANSMITTER
TMP	PROTEZIONE TERMICA POMPA	PUMP THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE MOTOPOMPE	THERMISCHER SCHUTZ - PUMPE
TR	TRASFORMATORE	FEEDING VOLTAGE TRASFORMER	TRANSFORMATEUR D' ALIMENTATION	TRANSFORMATOR
TSRE	TERMOSTATO SICUREZZA	RE SAFETY THERMOSTAT	THERMOSTAT DE SECURITE RE	SICHERHEITSTHERMOSTAT RE
TV	TERMICO VENTILATORE	FAN THERMAL PROTECTION	PROTECTION THERMIQUE VENTILATEUR	THERMISCHER SCHUTZ VENTILATOR
TWS	TERMOSTATO ACQUA SANITARIA	WATER SANITARY THERMOSTAT	THERMOSTAT EAU SANITAIRE	BRAUCHWASSER THERMOSTAT
VGC	VALVOLA GAS CALDO	WARM GAS VALVE	VANNE GAZ CHAUDE	HEISSGAS VENTILE
VIC	VALVOLA INVERSIONE CICLO	REVERSE CYCLE VALVE	VANNE INVERSION DE CYCLE	UMKEHRVENTIL
VSI	VALVOLA INIEZIONE	INJECTION VALVE	VANNE INJECTION	EINSPRITZVENTIL
VSL	VALVOLA INTERCET. LIQUIDO	LIQUID GATE SOLENOID VALVE	VANNE SOLENOIDE CLAPET LIQUIDE	MAGNETVENTIL FLUESSIGKEITSLEITUNG
VSS	VALVOLA SET POINT	SET POINT SOLENOID VALVE	POINT DE CONSIGNE ELECTROVANNE	MAGNETVENTIL SET POINT
	COMPONENTI FORNITI OPTIONAL	OPTIONAL COMPONENTS	COMPOSANTS FOURNIS EN OPTION	AUF ANFRAGE LIEFERBARE TEILE
	COMPONENTI NON FORNITI	COMPONENTS NOT SUPPLIED	COMPOSANTS NON FOURNIS	NICHT LIEFERBARE TEILE
	COLLEGAMENTI DA ESEGUIRE ALL'INSTALLAZIONE	CONNECTIONS TO BE WIRED ON JOB SITE	RACCORDEMENTS A EFFECTUER SUR CHANTIER	BAUSEITIG URCHZUFUEHRENDE VERDRAHTUNG