



PER SCHEMA ELETTRICO E CIRCUITO FRIGO FOR ELECTRICAL WIRING DIAGRAM AND REFRIGERANT CIRCUIT			
	LEGENDA	PHIAM	LEGEND PHIAM
A1	SCHEDA DI CONTROLLO		CONTROL BOARD
A2	SCHEDA DI ESPANSIONE		EXPANSION BOARD
A3	SCHEDA DISPLAY		DISPLAY BOARD
SW	SWITCH DI PROGRAMMAZIONE, COMMUTATORE		DIP SWITCH
JP	PONTICELLO		JUMPER
CMP	COMPRESSORE		COMPRESSOR
FM	MOTOVENTILATORE		FAN MOTOR
FM1	MOTOVENTILATORE SUPERIORE		UPPER FAN MOTOR
FM2	MOTOVENTILATORE INFERIORE		LOWER FAN MOTOR
L	INDUTTORE		INDUCTOR
4WV	VALVOLA DI INVERSIONE		INVERSION VALVE
DV	VALVOLA DEFROST		DEFROST VALVE
EEV	VALVOLA DI ESPANSIONE		EXPANSION VALVE
RL1	RELE' DC BUS 3PH		DC BUS 3PH RELAY
DHW	ACQUA CALDA SANITARIA		DOMESTIC HOT WATER
RL2	RELE' VALVOLA DHW		DHW VALVE RELAY
C	CONDESATORE DC BUS 3PH		DC BUS 3PH CONDENSER
BR	PONTE RETTIFICATORE 3PH		3PH BRIDGE RECTIFIER
Z	FITRO EMI		EMI FITER
CDT	SONDA TEMP. MANDATA COMPRESSORE		COMPRESSOR DISCHARGE SENSOR
CCH	RESISTENZA COMPRESSORE		COMPRESSOR CRANKCASE HEATER
DTH	RESISTENZA VASSOIO DI CONDENSA		DRIP TRAY HEATER
CWH	RESISTENZA ACQUA DI CONDENSA		CONDENSATION WATER HEATER
WF	SENSORE DI FLUSSO ACQUA		WATER FLOW SENSOR
WP	SENSORE DI PRESSIONE ACQUA		WATER PRESSURE SENSOR
ICP	SENSORE DI PRESSIONE REFRIGERANTE (1)		REFRIGERANT PRESSURE SENSOR. (1)
CTST	SONDA TEMP. TESTA COMPRESSORE		COMPRESSOR TOP SHELL TEMPERATURE SENSOR
OAT	SONDA TEMP. ARIA ESTERNA		OUTDOOR AIR TEMPERATURE SENSOR
OCT	SONDA/E TEMP. BATTERIA ESTERNA		OUTDOOR COIL TEMPERATURE SENSOR
SWT	SONDA TEMP. MANDATA ACQUA		SUPPLY WATER TEMPERATURE SENSOR
RWT	SONDA TEMP. RITORNO ACQUA		RETURN WATER TEMPERATURE SENSOR
ICT2	SONDA TEMP. REFRIGERANTE GASSOSO		REFRIGERANT SENSOR TEMP. (IN THE GASEOUS STATE)
ICT1	SONDA TEMP. REFRIGERANTE LIQUIDO		REFRIGERANT SENSOR TEMP. (IN THE LIQUID STATE)
LP	PRESSOSTATO BASSA PRESSIONE (ASPIRAZIONE COMPRESSORE)		LOW PRESSURE SWITCH (COMPRESSOR SUCTION)
LPV	PRESA DI BASSA PRESSIONE		LOW PRESSURE VALVE
HPV	PRESA DI ALTA PRESSIONE		HIGH PRESSURE VALVE
LR	RICEVITORE DI LIQUIDO		LIQUID RECEIVER
LS	SEPARATORE DI LIQUIDO		LIQUID SEPARATOR
PHE	SCAMBIATORE A PIASTRE		PLATE HEAT EXCHANGER
PMP	CIRCOLATORE ACQUA		WATER PUMP
EV	VASO DI ESPANSIONE		EXPANSION VESSEL
WO	USCITA ACQUA		WATER OUTLET
WI	INGRESSO ACQUA		WATER INLET
WCD	CARICO-SCARICO ACQUA		WATER CHARGE-DISCHARGE
SV	VALVOLA DI SICUREZZA		SAFETY VALVE
	(1) SENSORE DI PRESSIONE REFRIGERANTE DI CONDENSAZIONE (SE FUNZIONA IN CALDO) ; SENSORE DI PRESSIONE REFRIGERANTE DI EVAPORAZIONE (SE FUNZIONA IN FREDDO)		CONDENSING REFRIGERANT PRESSURE SENSOR (IF IT WORKS IN HEATING); EVAPORATING REFRIGERANT PRESSURE SENSOR (IF IT WORKS IN COOLING)