

A1A	MODULE MAITRE A MICROPROCESSEUR, CIRCUIT A	RT41	SONDE DE TEMPERATURE REFOULEMENT COMPRESSEUR 1 CIRCUIT A																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								</
-----	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

RACCORDEMENTS CONTROLE CLIENT

- 1 (A1A DT01) MARCHE / ARRET A DISTANCE
- 2 (A1A DT02) SELECTION DE CONSIGNE
- 3 (A1A DT03) LIMITATION DE PUISSANCE
- 4 (A1A DT04) COMMANDE CHAUD/FROID A DISTANCE
- 5 (A1A AT10) DECALAGE POINT DE CONSIGNE
- 6 (A1A A001) COMMANDE 0-10V VANNE EAU CLIENT
- 7 (A1A D005) SORTIE RELAIS POUR ALARME
- 8 (A1A D006) SORTIE RELAIS CHILLER EN FONCTIONNEMENT
- 9 (A4 AI13) RETOUR INFO DETECTION FUITE REFRIGERANT
- 10 (A4 AI14) RETOUR INFO DETECTION FUITE REFRIGERANT
- 11 (A156 DT01)FORCAGE MODE OCCUPE
- 12 (A156 DT02)DEMANDE LIMITE 2
- 13 (A156 DT03)ASSERVISSEMENT CLIENT
- 14 (A156 DT04)CONTROLE STOCKAGE EAU GLACEE
- 15 (A156 AT01)SONDE DE TEMPERATURE AMBIANTE
- 16 (A156 DT10)LIMITATION DE CAPACITE ANALOGIQUE
- 17 (A156 A001)LIMITATION DE CAPACITE (0-10V)
- 18 (A156 D001)COMPRESSEUR A EN FONCTIONNEMENT
- 19 (A156 D002)COMPRESSEUR B EN FONCTIONNEMENT
- 20 (A156 D004)SORTIE RELAIS CHILLER EN MARCHE OU PRET A FONCTIONNER
- 21 (A156 D005) SORTIE RELAIS POUR ALERTE
- 22 (A156 D006) SORTIE RELAIS CHILLER ARRETE

A1A	MICROPROCESSOR-BASED MASTER MODULE, CIRCUIT A	RT41	DISCHARGE TEMPERATURE SENSOR, COMPRESSOR 1, CIRCUIT A
A1C	COMPRESSOR 1 MONITORING, CONTROL AND SAFETY MODULE, CIRCUIT A	RT42	DISCHARGE TEMPERATURE SENSOR, COMPRESSOR 1, CIRCUIT B
AL48	BUS BOARD	RT46	ECONOMIZER TEMPERATURE SENSOR, CIRCUIT A
AL56	INPUT/OUTPUT MODULE	RT47	ECONOMIZER TEMPERATURE SENSOR, CIRCUIT B
A2	DISPLAY	RT5	CONDENSER LEAVING WATER TEMPERATURE SENSOR
A2A	MICROPROCESSOR-BASED MASTER MODULE, CIRCUIT B	RT6	CONDENSER ENTERING WATER TEMPERATURE SENSOR
A2C	COMPRESSOR 1 MONITORING, CONTROL AND SAFETY MODULE, CIRCUIT B	SL71	OIL LEVEL DETECTOR, CIRCUIT A
A4	INPUT/OUTPUT MODULE	SL72	OIL LEVEL DETECTOR, CIRCUIT B
BP1	DISCHARGE PRESSURE TRANSDUCER, CIRCUIT A	SP1F	HIGH PRESSURE SAFETY SWITCH, COMPRESSOR 1, CIRCUIT A
BP2	DISCHARGE PRESSURE TRANSDUCER, CIRCUIT B	SP1FA	HIGH PRESSURE SAFETY SWITCH, COMPRESSOR 1, CIRCUIT A
BP3	SUCTION PRESSURE TRANSDUCER, CIRCUIT A	SP2F	HIGH PRESSURE SAFETY SWITCH, COMPRESSOR 1, CIRCUIT B
BP4	SUCTION PRESSURE TRANSDUCER, CIRCUIT B	SP2FA	HIGH PRESSURE SAFETY SWITCH, COMPRESSOR 1, CIRCUIT B
BP71	OIL PRESSURE TRANSDUCER, COMPRESSOR 1, CIRCUIT A	SP90F	EVAPORATOR PUMP FLOW SWITCH
BP72	OIL PRESSURE TRANSDUCER, COMPRESSOR 1, CIRCUIT B	SP95F	CONDENSER WATER FLOW SWITCH
BP81	ECONOMIZER PRESSURE TRANSDUCER	ST101F	ELECTRICAL BOX SAFETY THERMOSTAT
BP82	ECONOMIZER PRESSURE TRANSDUCER	ST102F	ELECTRICAL BOX SAFETY THERMOSTAT
EC1(A1)	COMPRESSOR 1, CIRCUIT A	TC	CONTROL CIRCUIT TRANSFORMER
EC2(B1)	COMPRESSOR 1, CIRCUIT B	TC1	CONTROL CIRCUIT TRANSFORMER, COMPRESSOR 1, CIRCUIT A
ED1	ELECTRONIC EXPANSION VALVE, CIRCUIT A	TC2	CONTROL CIRCUIT TRANSFORMER, COMPRESSOR 1, CIRCUIT B
ED2	ELECTRONIC EXPANSION VALVE, CIRCUIT B	TI1	CURRENT TRANSFORMER, COMPRESSOR 1, CIRCUIT A
ED81	ELECTRONIC EXPANSION VALVE ECONOMIZER, CIRCUIT A	TI2	CURRENT TRANSFORMER, COMPRESSOR 1, CIRCUIT B
ED82	ELECTRONIC EXPANSION VALVE ECONOMIZER, CIRCUIT B	XS	PLUG
EV101	ELECTRICAL BOX FAN CIRCUIT A	Y11	CAPACITY CONTROL VALVE , COMPRESSOR 1, CIRCUIT A
EV102	ELECTRICAL BOX FAN CIRCUIT B	Y12	CAPACITY CONTROL VALVE , COMPRESSOR 1, CIRCUIT A
FT1	COMPRESSOR MOTOR TEMPERATURE SENSOR, COMPRESSOR 1, CIRCUIT A	Y21	CAPACITY CONTROL VALVE , COMPRESSOR 1, CIRCUIT B
FT2	COMPRESSOR MOTOR TEMPERATURE SENSOR, COMPRESSOR 1, CIRCUIT B	Y22	CAPACITY CONTROL VALVE , COMPRESSOR 1, CIRCUIT B
FU101	FUSE, CIRCUIT A	YW1	OIL VALVE, COMPRESSOR 1, CIRCUIT A
FU102	FUSE, CIRCUIT B	YW2	OIL VALVE, COMPRESSOR 1, CIRCUIT B
KW1	CONTACTOR, COMPRESSOR 1, CIRCUIT A	-	OPTION
KW1D	DELTA CONTACTOR, COMPRESSOR 1, CIRCUIT A	OPT_58	DUPLEXING
KW1Y	STAR CONTACTOR, COMPRESSOR 1, CIRCUIT A	OPT_70E	TERMINAL BLOCK FOR CUSTOMER POWER SUPPLY
KW2	CONTACTOR, COMPRESSOR 1, CIRCUIT B	OPT_81	SINGLE POINT POWER CONNECTION
KW2D	DELTA CONTACTOR, COMPRESSOR 1, CIRCUIT B	OPT_82A	FUSES ON FUSE BLOCK
KW2Y	STAR CONTACTOR, COMPRESSOR 1, CIRCUIT B	OPT_84	EVAPORATEUR HYDRONIC KIT FOR SINGLE PUMP
KW90	EVAPORATOR PUMP CONTACTOR	OPT_84D	EVAPORATEUR HYDRONIC KIT FOR TWIN PUMP
KW90A	AUXILIARY EVAPORATOR PUMP CONTACTOR	OPT_84R	CONDENSOR HYDRONIC KIT FOR SINGLE PUMP
KW95	CONDENSER PUMP CONTACTOR	OPT_1488	CCN JBUS WITH LEI BOARD
PE	GROUND	OPT_148D	CCN TO LON GATEWAY
QF1	CIRCUIT BREAKER, CONTROL CIRCUIT, COMPRESSOR	OPT_149	CCN TO BACNET GATEWAY
QF2	CIRCUIT BREAKER, CONTROL CIRCUIT, COMPRESSOR	OPT_150	HIGH SDT UNIT
QFA	AUXILIARY CIRCUIT BREAKER, CONTROL CIRCUIT	OPT_152	CONDENSER CUSTOMER WATER VALVE CONTROLE, 0-10V
QW90	EVAPORATOR WATER PUMP CIRCUIT BREAKER	OPT_156	ENERGY MANAGEMENT MODULE
QW95	CONDENSER WATER PUMP CIRCUIT BREAKER	OPT_159	LEAK DETECTION SENSOR
QS101	GENERAL DISCONNECT SWITCH, CIRCUIT A	OPT_284	230VAC POWER FOR SERVICE
QS102	GENERAL DISCONNECT SWITCH, CIRCUIT B	OPT_298	3G MODEM ROUTER
RT1	EVAPORATOR LEAVING WATER TEMPERATURE SENSOR		
RT100	EVAPORATOR COMMUN LEAVING WATER TEMPERATURE SENSOR		
RT2	EVAPORATOR ENTERING WATER TEMPERATURE SENSOR		
RT31	SUCTION TEMPERATURE SENSOR, CIRCUIT A		
RT32	SUCTION TEMPERATURE SENSOR, CIRCUIT B		

CONTROL CONNECTIONS

- 1 (A1A DI01) REMOTE ON / OFF
- 2 (A1A DI02) 2 SETPOINTS
- 3 (A1A DI03) DEMAND LIMIT
- 4 (A1A DI04) REMOTE HEAT/COOL
- 5 (A1A AI10) SETPOINT RESET CONTROL
- 6 (A1A A001) CONDENSER CUSTOMER WATER VALVE CONTROL 0-10V
- 7 (A1A D005) ALARM
- 8 (A1A D006) CHILLER RUNNING (CAPACITY > 0%)
- 9 (A4 AI13) LEAK DETECTION FEEDBACK
- 10 (A4 AI13) LEAK DETECTION FEEDBACK
- 11 (A156 DI01)OCCUPANCY OVERRIDE
- 12 (A156 DI02)CAPACITY LIMIT INPUT #2
- 13 (A156 DI03)CUSTOMER INTERLOCK
- 14 (A156 DI04)ICE DONE
- 15 (A156 AI01)SPACE TEMPERATURE FOR RESET CONTROL
- 16 (A156 DI10)CAPACITY LIMIT CONTROL
- 17 (A156 A001)CHILLER CAPACITY RUNNING OUTPUT (0-10V)
- 18 (A156 D001)COMPRESSOR A RUNNING STATUS
- 19 (A156 D002)COMPRESSOR B RUNNING STATUS
- 20 (A156 D004)CHILLER RUNNING OR READY TO RUN
- 21 (A156 D006)ALERT
- 22 (A156 D005)CHILLER TOTALY SHUTDOWN

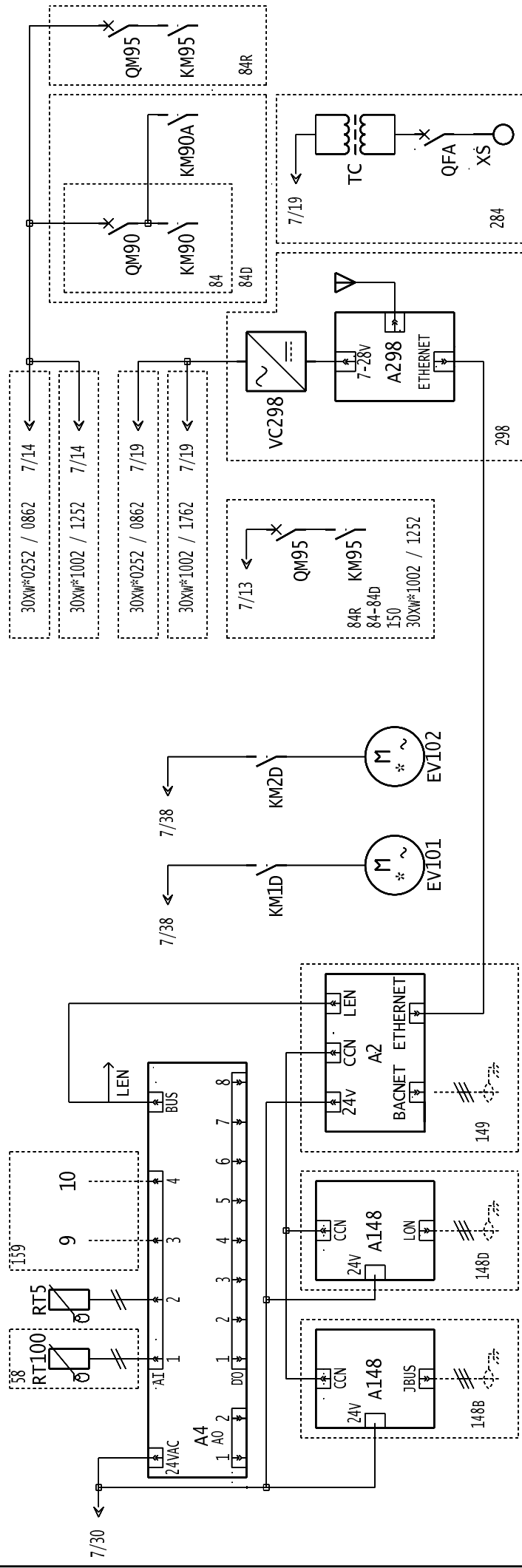
A1A	MODULO PRINCIPALE A MICROPROCESSORE, CIRCUITO A	RT41	SONDA TEMPERATURA DI MANDATA, COMPRESSORE 1, CIRCUITO A
A1C	MODULO DI MONITORAGGIO, CONTROLLO E SICUREZZA DEL COMPRESSORE 1, CIRCUITO A	RT42	SONDA TEMPERATURA DI MANDATA, COMPRESSORE 1, CIRCUITO B
A148	SCHEDA BUS	RT46	SENSORE TEMPERATURA ECONIMIZZATORE CIRCUITO A
A156	MODULO D'ENTRATE/USCITE	RT47	SENSORE TEMPERATURA ECONIMIZZATORE CIRCUITO B
A2	DISPLAY	RT5	SONDA DI TEMPERATURA ACQUA USCITA EVAPORATORE
A2A	MODULO PRINCIPALE A MICROPROCESSORE, CIRCUITO B	RT6	SONDA DI TEMPERATURA ACQUA ENTRATA CONDENSATORE
A2C	MODULO DI MONITORAGGIO, CONTROLLO E SICUREZZA DEL COMPRESSORE 1, CIRCUITO B	SL71	RILEVATORE DEL LIVELLO DELL'OLIO, CIRCUITO A
A4	MODULO D'ENTRATE/USCITE	SL72	RILEVATORE DEL LIVELLO DELL'OLIO, CIRCUITO B
BP1	TRASDUTTORE DELLA PRESSIONE DI MANDATA, CIRCUITO A	SP1F	PRESSOSTATO DI ALTA, COMPRESSORE 1, CIRCUITO A
BP2	TRASDUTTORE DELLA PRESSIONE DI MANDATA, CIRCUITO B	SP1FA	PRESSOSTATO DI ALTA, COMPRESSORE 1, CIRCUITO A
BP3	TRASDUTTORE DELLA PRESSIONE DI ASPIRAZIONE. CIRCUITO A	SP2F	PRESSOSTATO DI ALTA, COMPRESSORE 1, CIRCUITO B
BP4	TRASDUTTORE DELLA PRESSIONE DI ASPIRAZIONE. CIRCUITO B	SP2FA	PRESSOSTATO DI ALTA, COMPRESSORE 1, CIRCUITO B
BP71	TRASDUTTORE DELLA PRESSIONE DELL'OLIO, COMPRESSORE 1, CIRCUITO A	SP90F	FLUSSOSTATO POMPA EVAPORATORE
BP72	TRASDUTTORE DELLA PRESSIONE DELL'OLIO, COMPRESSORE 1, CIRCUITO B	SP95F	FLUSSOSTATO POMPA CONDENSATORE
BP81	TRASDUTTORE DELLA PRESSIONE DELL'ECONOMIZZATORE	ST101F	TERMOSTATO SICUREZZA QUADRO ELETTRICO
BP82	TRASDUTTORE DELLA PRESSIONE DELL'ECONOMIZZATORE	ST102F	TERMOSTATO SICUREZZA QUADRO ELETTRICO
EC1(A1)	COMPRESSORE 1, CIRCUITO A	TC	TRASFORMATORE DEL CIRCUITO DI CONTROLLO
EC2(B1)	COMPRESSORE 1, CIRCUITO B	TC1	TRASFORMATORE DEL CIRCUITO DI CONTROLLO, COMPRESSORE 1, CIRCUITO A
ED1	VALVOLA ELETTRONICA D'ESPANSIONE, CIRCUITO A	TC2	TRASFORMATORE DEL CIRCUITO DI CONTROLLO, COMPRESSORE 1, CIRCUITO B
ED2	VALVOLA ELETTRONICA D'ESPANSIONE, CIRCUITO B	TI1	TRASFORMATORE DI CORRENTE, COMPRESSORE 1, CIRCUITO A
ED81	VALVOLA ELETTRONICA D ESPANSIONE DELL ECONIMIZZATORE, CIRCUITO A	TI2	TRASFORMATORE DI CORRENTE, COMPRESSORE 1, CIRCUITO B
ED82	VALVOLA ELETTRONICA D ESPANSIONE DELL ECONIMIZZATORE, CIRCUITO B	XS	SPINA
EV101	VENTILATORE DEL QUADRO ELETTRICO	Y11	VALVOLA CONTROLLA CAPACITA', COMPRESSORE 1, CIRCUITO A
EV102	VENTILATORE DEL QUADRO ELETTRICO	Y12	VALVOLA CONTROLLA CAPACITA', COMPRESSORE 1, CIRCUITO A
FT1	SENSORE DELLA TEMPERATURA DEL MOTORE DEL COMPRESSORE, COMPRESSORE 1, CIRCUITO A	Y21	VALVOLA CONTROLLA CAPACITA', COMPRESSORE 1, CIRCUITO B
FT2	SENSORE DELLA TEMPERATURA DEL MOTORE DEL COMPRESSORE, COMPRESSORE 1, CIRCUITO B	Y22	VALVOLA CONTROLLA CAPACITA', COMPRESSORE 1, CIRCUITO B
FU101	FUSIBILE, CIRCUITO A	W71	VALVOLA DELL OLIO, COMPRESSORE 1, CIRCUITO A
FU102	FUSIBILE, CIRCUITO B	W72	VALVOLA DELL OLIO, COMPRESSORE 1, CIRCUITO B
KM1	TELERUTTORE, COMPRESSORE 1, CIRCUITO A	-	OPZIONE
KM1D	TELERUTTORE TRIANGOLO, COMPRESSORE 1, CIRCUITO A	OPT_58	PREDISPOSIZIONE PER DUPLEX
KM1Y	TELERUTTORE STELLA, COMPRESSORE 1, CIRCUITO A	OPT_70E	MORSETTIERA CLIENTE PER ALIMENTAZIONE
KM2	TELERUTTORE, COMPRESSORE 1, CIRCUITO B	OPT_81	SINGOLO PUNTO D ALIMENTAZIONE ELETTRICA
KM2D	TELERUTTORE TRIANGOLO, COMPRESSORE 1, CIRCUITO B	OPT_82A	FUSIBILI SU PORTAFUSIBILI
KM2Y	TELERUTTORE STELLA, COMPRESSORE 1, CIRCUITO B	OPT_84	AVVIATORE PER POMPA ACQUA REFRIGERATA (SINGOLA)
KM90	TELERUTTORE DELLA POMPA DELL'EVAPORATORE	OPT_84D	AVVIATORE PER POMPA ACQUA REFRIGERATA (DOPPIA)
KM90A	TELERUTTORE POMPA EVAPORATORE	OPT_84R	AVVIATORE PER POMPA ACQUA RECUPERO
KM95	TELERUTTORE DELLA POMPA DEL CONDENSATORE	OPT_148B	CCN JBUS CON USCITA LEI
PE	TERRA	OPT_148D	CCN LON CON USCITA LEI
QF1	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO, CIRCUITO DI CONTROLLO, COMPRESSORE	OPT_149	CCN BAGNET CON USCITA LEI
QF2	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO, CIRCUITO DI CONTROLLO, COMPRESSORE	OPT_150	ALTA TEMPERATURA DI CONDENSAZIONE
QFA	MAGNETOTERMICO CIRCUITO DI CONTROLLO	OPT_152	CONTROLLO VALVOLA ACQUA CONDENSATORE
QM90	MAGNETOTERMICO DEL VENTILATORE DELLA POMPA ACQUA EVAPORATORE	OPT_156	ENERGY MANAGEMENT MODULE
QM95	MAGNETOTERMICO DEL VENTILATORE DELLA POMPA ACQUA CONDENSATORE	OPT_159	*
QS101	SEZIONATORE GENERALE, CIRCUITO A	OPT_284	*
QS102	SEZIONATORE GENERALE, CIRCUITO B	OPT_298	*
RT1	SONDA DI TEMPERATURA ACQUA USCITA EVAPORATORE		
RT100	SENSORE ACQUA IN USCITA COMUNE (MASTER/SLAVE)		
RT2	SONDA DI TEMPERATURA ACQUA ENTRATA EVAPORATORE		
RT31	SENSORE TEMPERATURA ASPIRAZIONE CIRCUITO A		
RT32	SENSORE TEMPERATURA ASPIRAZIONE CIRCUITO B		

A1A	MODULO PRINCIPAL BASADO EN MICROPROCESADOR, CIRCUITO A	RT41	SENSOR DE LA TEMPERATURA DE DESCARGA, COMPRESOR 1, CIRCUITO A
A1C	MODULO DE MONITORIZACION, CONTROL Y SEGURIDAD DEL COMPRESOR 1, CIRCUITO A	RT42	SENSOR DE LA TEMPERATURA DE DESCARGA, COMPRESOR 1, CIRCUITO B
AL48	TARJETA BUS	RT46	SENSOR DE TEMPERATURA DEL ECONOMIZADOR, CIRCUITO A
AL56	MODULO DE ENTRADAS/SALIDAS	RT47	SENSOR DE TEMPERATURA DEL ECONOMIZADOR, CIRCUITO B
A2	PANTALLA	RT5	SENSOR DE LA TEMPERATURA DE SALIDA DEL AGUA DEL CONDENSADOR
A2A	MODULO PRINCIPAL BASADO EN MICROPROCESADOR, CIRCUITO B	RT6	SENSOR DE LA TEMPERATURA DE ENTRADA DEL AGUA EN EL CONDENSADOR
A2C	MODULO DE MONITORIZACION, CONTROL Y SEGURIDAD DEL COMPRESOR 1, CIRCUITO B	SL71	DETECTOR DE NIVEL DE ACEITE, CIRCUITO A
A4	MODULO DE ENTRADAS/SALIDAS	SL72	DETECTOR DE NIVEL DE ACEITE, CIRCUITO B
BP1	TRANSDUCTOR DE PRESSION DE DESCARGA, CIRCUITO A	SP1F	PRESOSTATO DE SEGURIDAD DE ALTA, COMPRESOR 1, CIRCUITO A
BP2	TRANSDUCTOR DE PRESSION DE DESCARGA, CIRCUITO B	SP1FA	PRESOSTATO DE SEGURIDAD DE ALTA, COMPRESOR 1, CIRCUITO A
BP3	TRANSDUCTOR DE PRESSION DE ASPIRACION, CIRCUITO A	SP2F	PRESOSTATO DE SEGURIDAD DE ALTA, COMPRESOR 1, CIRCUITO B
BP4	TRANSDUCTOR DE PRESSION DE ASPIRACION, CIRCUITO B	SP2FA	PRESOSTATO DE SEGURIDAD DE ALTA, COMPRESOR 1, CIRCUITO B
BP71	TRANSDUCTOR DE PRESSION DE ACEITE DEL COMPRESOR 1, CIRCUITO A	SP90F	INTERRUPTOR DE FLUJO DE AGUA DE LA BOMBA DEL EVAPORADOR
BP72	TRANSDUCTOR DE PRESSION DE ACEITE DEL COMPRESOR 1, CIRCUITO B	SP95F	INTERRUPTOR DE FLUJO DE AGUA DEL CONDENSADOR
BP81	TRANSDUCTOR DE PRESSION DEL ECONOMIZADOR	ST101F	TERMOSTATO DE SEGURIDAD EN CAJA ELECTRICA
BP82	TRANSDUCTOR DE PRESSION DEL ECONOMIZADOR	ST102F	TERMOSTATO DE SEGURIDAD EN CAJA ELECTRICA
EC1(A1)	COMPRESOR 1, CIRCUITO A	TC	TRANSFORMADOR DEL CIRCUITO DE CONTROL
EC2(B1)	COMPRESOR 1, CIRCUITO B	TC1	TRANSFORMADOR DEL CIRCUITO DE CONTROL, COMPRESOR 1, CIRCUITO A
ED1	VALVULA DE EXPANSION ELECTRONICA, CIRCUITO A	TC2	TRANSFORMADOR DEL CIRCUITO DE CONTROL, COMPRESOR 1, CIRCUITO B
ED2	VALVULA DE EXPANSION ELECTRONICA, CIRCUITO B	TI1	TRANSFORMADOR DE INTENSIDAD, COMPRESOR 1, CIRCUITO A
ED81	VALVULA DE EXPANSION ELECTRONICA DEL ECONOMIZADOR, CIRCUITO A	TI2	TRANSFORMADOR DE INTENSIDAD, COMPRESOR 1, CIRCUITO B
ED82	VALVULA DE EXPANSION ELECTRONICA DEL ECONOMIZADOR, CIRCUITO B	XS	CONECTOR MACHO
EV101	VENTILATOR DE LA CAJA ELECTRICA	Y11	VÁLVULA PARA CONTROL DE CAPACIDAD, COMPRESOR 1, CIRCUITO A
EV102	VENTILATOR DE LA CAJA ELECTRICA	Y12	VÁLVULA PARA CONTROL DE CAPACIDAD, COMPRESOR 1, CIRCUITO A
FT1	SENSOR DE TEMPERATURA DEL MOTOR DEL COMPRESOR 1, CIRCUITO A	Y21	VÁLVULA PARA CONTROL DE CAPACIDAD, COMPRESOR 1, CIRCUITO B
FT2	SENSOR DE TEMPERATURA DEL MOTOR DEL COMPRESOR 1, CIRCUITO B	Y22	VÁLVULA PARA CONTROL DE CAPACIDAD, COMPRESOR 1, CIRCUITO B
FU101	FUSIBLE, CIRCUITO A	W71	VALVULA DE ACEITE, COMPRESOR 1, CIRCUITO A
FU102	FUSIBLE, CIRCUITO B	W72	VALVULA DE ACEITE, COMPRESOR 1, CIRCUITO B
KM1	CONTACTOR, COMPRESOR 1, CIRCUITO A	-	OPCION
KM1D	CONTACTOR DE ARRANQUE EN TRIANGULO, COMPRESOR 1, CIRCUITO A	OPT_58	UNIDAD DUPLEX
KM1Y	CONTACTOR DE ARRANQUE EN ESTRELLA, COMPRESOR 1, CIRCUITO A	OPT_70E	BLOQUE DE TERMINALES PARA ALIMENTACION CLIENTE
KM2	CONTACTOR, COMPRESOR 1, CIRCUITO B	OPT_81	ALIMENTACION ELECTRICA MEDIANTE CONEXION UNICA
KM2D	CONTACTOR DE ARRANQUE EN TRIANGULO, COMPRESOR 1, CIRCUITO B	OPT_82A	FUSIBLES EN BLOQUE FUSIBLES
KM2Y	CONTACTOR DE ARRANQUE EN ESTRELLA, COMPRESOR 1, CIRCUITO B	OPT_84	ARRANCADOR DE LA BOMBA DEL EVAPORATOR (UNA SOLA BOMBA)
KM90	CONTACTOR DE LA BOMBA DEL EVAPORADOR	OPT_84D	ARRANCADOR DE LA BOMBA DEL EVAPORATOR (DOBLE)
KM90A	CONTACTOR DE LA BOMBA AUXILIAR DEL EVAPORADOR	OPT_84R	ARRANCADOR DE LA BOMBA DEL CONDENSADOR
KM95	CONTACTOR DE LA BOMBA DEL CONDENSADOR	OPT_1488	OPCION COMUNICACION CCN JBUS
PE	TIERRA	OPT_148D	OPCION COMUNICACION CCN LON
QF1	INTERRUPTOR DEL CIRCUITO DE CONTROL, COMPRESOR	OPT_149	OPCION COMUNICACION CCN BACNET
QF2	INTERRUPTOR DEL CIRCUITO DE CONTROL, COMPRESOR	OPT_150	UNIDAD PARA ALTA TEMPERATURA DE CONDENSACION
QFA	INTERRUPTOR AUXILIAR, CIRCUITO DE CONTROL	OPT_152	TARJETA CONTROL DE LA VALVULA DE AGUA DEL CONDENSADOR
QM90	INTERRUPTOR DE LA BOMBA DE AGUA DEL EVAPORADOR	OPT_156	MODULO DE GESTION DE ENERGIA
QM95	INTERRUPTOR DE LA BOMBA DE AGUA DEL CONDENSADOR	OPT_159	*
QS101	SECCIONADOR GENERAL, CIRCUITO A	OPT_284	*
QS102	SECCIONADOR GENERAL, CIRCUITO B	OPT_298	*
RT1	SENSOR DE LA TEMPERATURA DE SALIDA DEL AGUA DEL EVAPORADOR		
RT100	SENSOR DE TEMPERATURA DE LA SALIDA COMUN DE AGUA DEL EVAPORADOR		
RT2	SENSOR DE LA TEMPERATURA DE ENTRADA DEL AGUA EN EL EVAPORADOR		
RT31	SENSOR DE TEMPERATURA DE SUCCION, CIRCUITO A		
RT32	SENSOR DE TEMPERATURA DE SUCCION, CIRCUITO B		

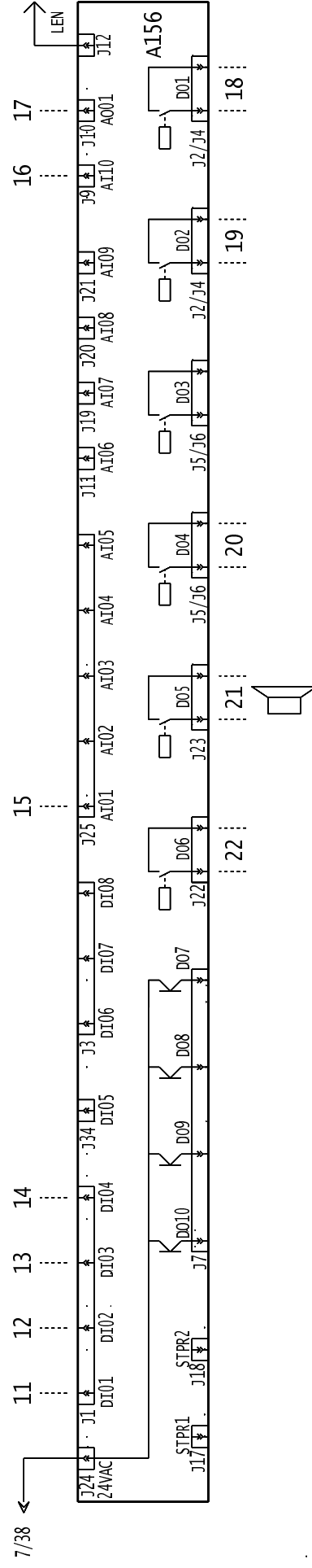
A1A	HAUPTMODUL, KREISLAUF A	RT41	FUEHLER VERDICHTUNGSTEMPERATUR, VERDICHTER 1, KREISLAUF A
A1C	UEBERWACHUNGS-, REGULUNGS- UND SICHERHEITSMODUL, VERDICHTER 1, KREISLAUF A	RT42	FUEHLER VERDICHTUNGSTEMPERATUR, VERDICHTER 1, KREISLAUF B
A148	BUS SCHNITTSTELLE RS232/RS485	RT46	TEMPERATUR SENSOR ECONOMIZER; KREIS A
A156	EIN-/AUSGANGS-MODUL 4AI/2AO	RT47	TEMPERATUR SENSOR ECONOMIZER; KREIS B
A2	BEDIENUNGS- UND ANZEIGE-MODUL	RT5	TEMPERATURFUEHLER VERFLUESSIGER-KUEHLWASSER-AUSTRITT
A2A	HAUPTMODUL, KREISLAUF B	RT6	TEMPERATURFUEHLER VERFLUESSIGER-KUEHLWASSER-EINTRITT
A2C	UEBERWACHUNGS-, REGULUNGS- UND SICHERHEITSMODUL, VERDICHTER 1, KREISLAUF B	SL71	FUEHLER OELSTAND, KREISLAUF A
A4	EIN-/AUSGANGS-MODUL 4AI/2AO	SL72	FUEHLER OELSTAND, KREISLAUF B
BP1	MESSWANDLER VERDICHTUNGSDRUCK, KREISLAUF A	SP1F	HOCHDRUCK-SICHERHEITS-SCHALTER, VERDICHTER 1, KREISLAUF A
BP2	MESSWANDLER VERDICHTUNGSDRUCK, KREISLAUF B	SP1FA	HOCHDRUCK-SICHERHEITS-SCHALTER, VERDICHTER 1, KREISLAUF A
BP3	MESSWANDLER SAUGDRUCK, KREISLAUF A	SP2F	HOCHDRUCK-SICHERHEITS-SCHALTER, VERDICHTER 1, KREISLAUF B
BP4	MESSWANDLER SAUGDRUCK, KREISLAUF B	SP2FA	HOCHDRUCK-SICHERHEITS-SCHALTER, VERDICHTER 1, KREISLAUF B
BP71	MESSWANDLER OELDRUCK, VERDICHTER 1, KREISLAUF A	SP90F	STROMUNGSWAECHTER KALTWASSER
BP72	MESSWANDLER OELDRUCK, VERDICHTER 1, KREISLAUF B	SP95F	STROMUNGSWAECHTER KUEHLWASSER
BP81	MESSWANDLER ECONOMIZERDRUCK	ST101F	SICHERHEITSTHERMOSTAT SCHALTSCHRANKTEMPERATUR
BP82	MESSWANDLER ECONOMIZERDRUCK	ST102F	SICHERHEITSTHERMOSTAT SCHALTSCHRANKTEMPERATUR
EC1(A1)	VERDICHTER 1, KREISLAUF A	TC	TRANSFORMATOR STEUERSTROMKREIS
EC2(B1)	VERDICHTER 1, KREISLAUF B	TC1	TRANSFORMATOR STEUERSTROMKREIS, VERDICHTER 1, KREISLAUF A
ED1	ELEKTRONISCHES EXPANSIONSVENTIL, KREISLAUF A	TC2	TRANSFORMATOR STEUERSTROMKREIS, VERDICHTER 1, KREISLAUF B
ED2	ELEKTRONISCHES EXPANSIONSVENTIL, KREISLAUF B	TI1	STROMWANDLER, VERDICHTER 1, KREISLAUF A
ED81	EXV ECONOMIZER; KREIS A	TI2	STROMWANDLER, VERDICHTER 1, KREISLAUF B
ED82	EXV ECONOMIZER; KREIS B	XS	STECKER
EV101	SCHALTSCHRANK VENTILATOR	Y11	MAGNETVENTIL LEISTUNGSREGELUNG, VERDICHTER 1, KREISLAUF A
EV102	SCHALTSCHRANK VENTILATOR	Y12	MAGNETVENTIL LEISTUNGSREGELUNG, VERDICHTER 1, KREISLAUF A
FT1	TEMPERATURFUEHLER VERDICHTER-MOTORWICKLUNG, VERDICHTER 1, KREISLAUF A	Y21	MAGNETVENTIL LEISTUNGSREGELUNG, VERDICHTER 1, KREISLAUF B
FT2	TEMPERATURFUEHLER VERDICHTER-MOTORWICKLUNG, VERDICHTER 1, KREISLAUF B	Y22	MAGNETVENTIL LEISTUNGSREGELUNG, VERDICHTER 1, KREISLAUF B
FU101	SICHERUNG, KREISLAUF A	W71	OELVENTIL, VERDICHTER 1, KREISLAUF A
FU102	SICHERUNG, KREISLAUF B	W72	OELVENTIL, VERDICHTER 1, KREISLAUF B
KM1	SCHUETZ, VERDICHTER 1, KREISLAUF A	-	OPTION
KM1D	DREIECK-SCHUETZ; VERDICHTER 1, KREISLAUF A	OPT_58	DUPLEXING
KM1Y	STERN-SCHUETZ, VERDICHTER 1, KREISLAUF A	OPT_70E	ANSCHLUBKLEMMENBLOCK KUNDENSEITIGE KRAFTSTROMVERSORGUNG
KM2	SCHUETZ, VERDICHTER 1, KREISLAUF B	OPT_81	EINSPEISUNG EINPHASIG
KM2D	DREIECK-SCHUETZ; VERDICHTER 1, KREISLAUF B	OPT_82A	SICHERUNGEN AUF SICHERUNGSBLOCK
KM2Y	STERN-SCHUETZ, VERDICHTER 1, KREISLAUF B	OPT_84	LEISTUNGSTEIL KALTWASSER PUMPE (EINZEL)
KM90	SCHUETZ VERDAMPFERPUMPE	OPT_84D	LEISTUNGSTEIL KALTWASSER PUMPE (DOPPEL)
KM90A	SCHUETZ VERDAMPFER PUMPE	OPT_84R	LEISTUNGSTEIL KUEHLWASSER PUMPE
KM95	SCHUETZ VERFLUESSTIGERPUMPE	OPT_1488	CCN JBUS MIT LEI BOARD
PE	ERDUNG	OPT_148D	CCN LON GATEWAY
QF1	SCHUTZSCHALTER, STEUERSTROMKREIS, VERDICHTER	OPT_149	CCN BACNET GATEWAY
QF2	SCHUTZSCHALTER, STEUERSTROMKREIS, VERDICHTER	OPT_150	GERAT FUR HOHE KONDENSATIONSTEMPERATUR
QFA	SCHUTZSCHALTER STEUERSPANNUNG	OPT_152	REGESIGNAL FUER ANSTEUERUNG KUEHLWASSERVENTIL
QM90	SCHUTZSCHALTER KALTWASSERPUMPE	OPT_156	ENERGIE MANAGEMENT MODUL
QM95	SCHUTZSCHALTER KUEHLWASSERPUMPE	OPT_159	*
QS101	HAUPT-TRENNSCHALTER, KREISLAUF A	OPT_284	*
QS102	HAUPT-TRENNSCHALTER, KREISLAUF B	OPT_298	*
RT1	TEMPERATURFUEHLER VERDAMPFER-KALTWASSER-AUSTRITT		
RT100	FUEHLER GEMEINSAME KALTWASSERAUSTRITTS-TEMPERATUR		
RT2	TEMPERATURFUEHLER VERDAMPFER-KALTWASSER-EINTRITT		
RT31	TEMPERATUR SENSOR SAUGGAS, KREIS A		
RT32	TEMPERATUR SENSOR SAUGGAS, KREIS B		

[illegible]

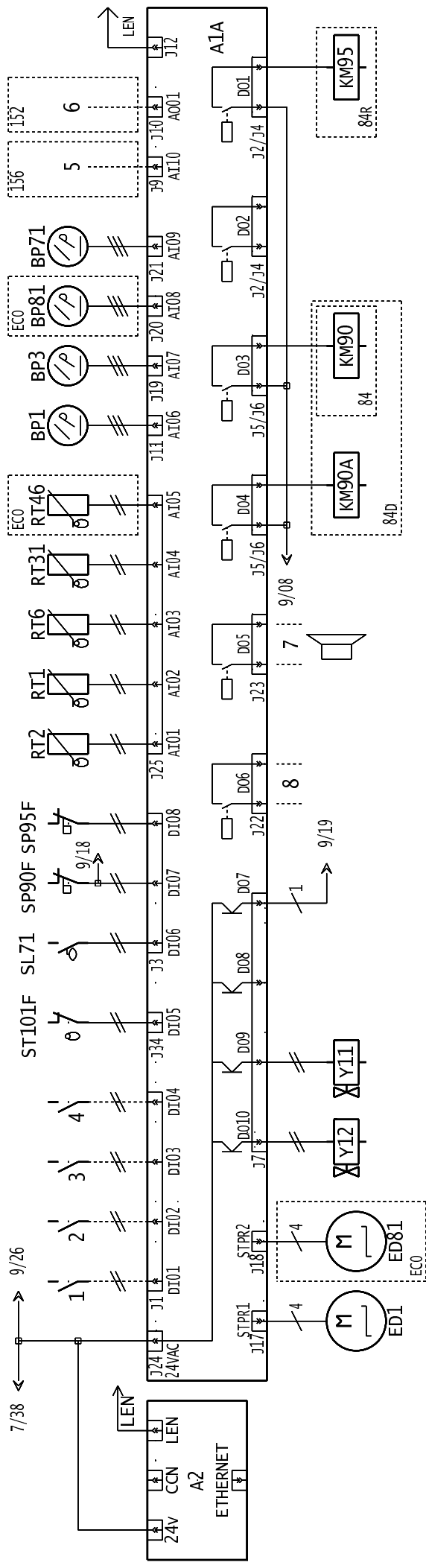
	18-03-2016	6
00DCG000023300		F



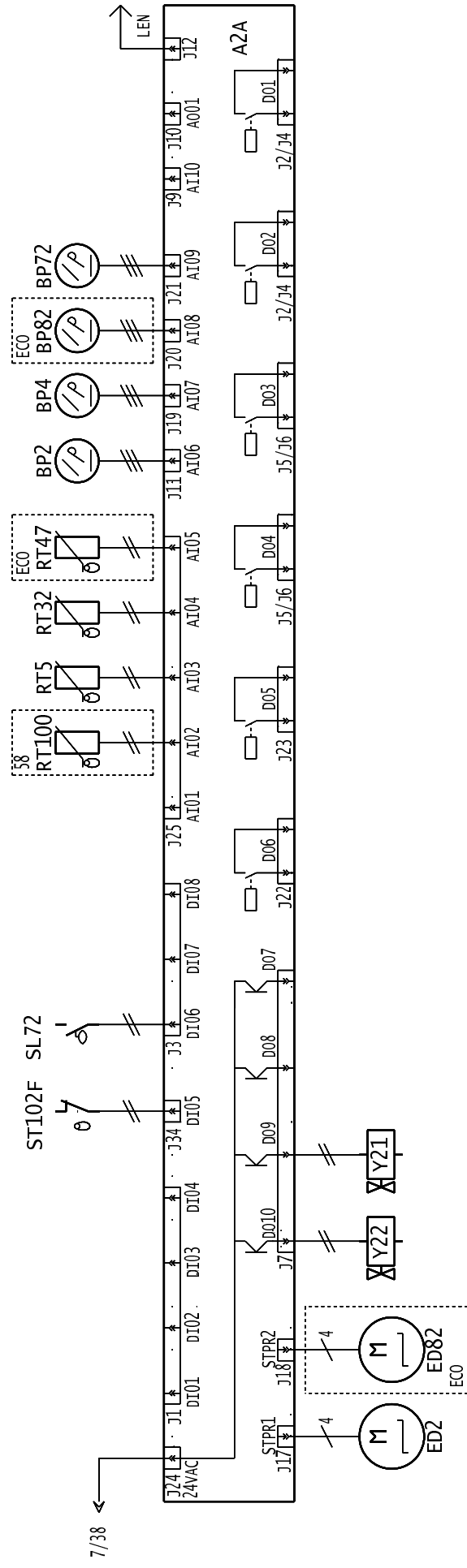
156



01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
 30XW / 30XWH 18-03-2016 8 00DCG000023300 F																																							



BI CKT - 30XW1002-1702



01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40				
																	30XW / 30XWH																										
																																Carrier				18-03-2016				9			
																																00DCG000023300								F			

Техника для климата

Доставляем оборудование по всей России от 3 дней транспортными компаниями. Реализуем проекты в десятках регионов — от Калининграда до Владивостока.

9600+

объектов и поставок

от 1 дня

отгрузки в транспортную компанию

Технические данные файла

Документ: Схема Carrier 30XW/30XW-P, 30XWH/30XWHP, чиллеры с водяным охлаждением и тепловые насосы вода-вода: электрическая схема 00DCG000023300F, 06.2018

Идентификатор библиотеки: LIB-004276

Исходный файл: carrier-00dcg000023300f-06-2018-30xw-p-30xwh-30xwhp-shema.pdf

SHA-256 оригинала: 3b5c945486110a496cdcbc8fba7f0ffc952ec2f88a12bdb0e452eaf311e761df

Постоянная ссылка:

<https://iclim.ru/library/carrier-00dcg000023300f-06-2018-30xw-p-30xwh-30xwhp-shema.pdf>

Копия сформирована: 04.10.2026 05:36 UTC