



LEGGENDA

- MA ○ : MORSETTIERA ALIMENTAZIONE
- MB □ : MORSETTIERA AUSILIARIA 12 POLI
- A2 : INTERRUTTORE SCHEDE ELETTRONICHE
- B1 : MICRO PORTA
- C1 : CONTATTORE
- E1 □ □ : SCHEDE PRINCIPALE
- E2 □ □ : SCHEDE INTERFACCIA UTENTE
- F1 : FILTRO ANTIDISTURBO
- F2 : FILTRO R-C
- K2-1 : CONDENSATORE PER VENTILATORE CONDENSATORE (X)
- K3-1 : CONDENSATORE PER VENTILATORE CELLA
- H1 : CONNETTORE 2 VIE
- M1 : COMPRESSORE (400/50-440/60)
- M2 : VENTILATORE CONDENSATORE
- M3 : VENTILATORE CELLA
- PA : PRESSOSTATO PER CIRCUITO DI ALTA
- PF1 : PORTAFUSIBILE
- RA : RELE' AUSILIARIO
- RG : RELE' GENERALE PER SCHEDE ELETTRONICHE
- RS : RELAIS SBRINAMENTO
- R1 : RESISTENZA CORNICE MOBILE
- S1 : SONDA CELLA
- S2 : SONDA EVAPORATORE
- S3 : SONDA AMBIENTE (*)
- S4 : SONDA CONDENSATORE (*)
- S5 : SONDA SPILLONE
- U1 : TRASFORMATORE 230/24V
- V1 : ELETTROVALVOLA
- V2 : ELETTROVALVOLA SBRINAMENTO
- (*) : SOLO SU RICHIESTA

TENSIONE DI ALIMENTAZIONE :
VEDI TARGHETTA CARATTERISTICHE

LEGEND

- MA ○ : MAIN TERMINAL BOARD
- MB □ : 12 WAYS AUXILIARY TERMINAL BOARD
- A2 : P.C.B. SWITCH
- B1 : DOOR MICROSWITCH
- C1 : CONTACTOR
- E1 □ □ : MAIN P.C.B.
- E2 □ □ : USER P.C.B.
- F1 : RADIO INTERFERENCE SUPPRESSOR
- F2 : R-C FILTER
- K2-1 : CONDENSER FOR CONDENSER FAN (X)
- K3-1 : CONDENSER FOR EVAPORATOR FAN
- H1 : 12 WAYS CONNECTORS
- M1 : COMPRESSOR (400/50 - 440/60)
- M2 : CONDENSATOR FAN
- M3 : STORAGE COMPARTMENT FAN
- PA : PRESSURE SWITCH FOR THE HIGH PRESSURE CIRCUIT
- PF1 : FUSEHOLDER
- RA : AUXILIARY RELAY
- RG : MAIN RELAY FOR P.C.B.
- RS : DEFROST RELAY
- R1 : DOOR LINER HEATING ELEMENT
- S1 : COMPARTMENT PROBE
- S2 : EVAPORATOR PROBE
- S3 : AMBIENT PROBE (*)
- S4 : CONDENSER PROBE (*)
- S5 : CORE PROBE
- U1 : TRANSFORMER 230/24V
- V1 : SOLENOID VALVE
- V2 : DEFROST SOLENOID VALVE
- (*) : ONLY UPON REQUEST

POWER SUPPLY : SEE DATA PLATE

LEGENDE

- MA ○ : PLAQUE A BORNES PRINCIPALE
- MB □ : PLAQUE A BORNES AUXILIAIRE A 12 VOIES
- A2 : INTERRUPTEUR FICHE ELECTRONIQUE
- B1 : MINIRUPTEUR PORTE
- C1 : CONTACTEUR
- E1 □ □ : FICHE ELECTRONIQUE PRINCIPALE
- E2 □ □ : FICHE ELECTRONIQUE
- F1 : FILTRE ANTIPARASITE
- F2 : FILTRE R-C
- K2-1 : CONDENSEUR POUR VENTILATEUR CONDENSEUR (X)
- K3-1 : CONDENSATEUR POUR VENTILATEUR CELLULE
- H1 : CONNECTEUR RAPIDE A 12 VOIES
- M1 : COMPRESSEUR (400/50-440/60)
- M2 : VENTILATEUR CONDENSEUR
- M3 : VENTILATEUR CELLULE
- PA : PRESSOSTAT POUR CIRCUIT DE HAUTE PRESSION
- PF1 : TABLEAU DE FUSIBLE
- RA : RELAIS AUXILIARE
- RG : RELAIS PRINCIPALE POUR FICHES ELECTRONIQUES
- RS : RELAIS DEGIVRAGE
- R1 : RESISTANCE CADRE DE LA PORTE
- S1 : SONDE CELLULE
- S2 : SONDE EVAPORATEUR
- S3 : SONDE AMBIENT (*)
- S4 : SONDE CONDENSEUR (*)
- S5 : SONDE A COEUR
- U1 : TRANSFORMATEUR 230/12V
- V1 : ELECTROVALVE
- V2 : ELECTROVALVE DEGIVRAGE
- (*) : SEULEMENT SUR DEMANDE

TENSION D'ALIMENTATION :
VOIR PLAQUE CARACTERISTIQUES

ZEICHENERKLÄRUNG

- MA ○ : HAUPTKLEMMBRETT
- MB □ : 12 WEGE HILFSKLEMMBRETT
- A2 : SCHALTER FUER ELECTRONISCHE KARTE
- B1 : HAUPT ELEKTRONISCHE KARTE
- C1 : SCHALTRELAIS
- E1 □ □ : HAUPT ELEKTRONISCHE KARTE
- E2 □ □ : ELEKTRONISCHE KARTE
- F1 : FUNK-ENSTOERUNGSFILTER
- F2 : R-C FILTER
- K2-1 : KONDENSATOR FUER KONDENSATOR-VENTILATOR (X)
- K3-1 : KONDENSATOR FUER ZELLENVENTILATOR
- H1 : 12 WEGE SCHNELLVERBINDER
- M1 : KOMPRESSOR (400/50-440/60)
- M2 : KONDENSATOR VENTILATOR
- M3 : KUEHLRAUM-VENTILATOR
- PA : DRUCKSCHALTER FUER HOCHDRUCKKREIS
- PF1 : SICHERUNGSSCHALTER
- RA : HILFSRELAIS
- RG : HAUPTRELAIS POUR ELEKTRONISCHE KARTE
- RS : ABTAUUNGS-RELAIS
- R1 : TUERRAHMEN-HEIZSTAB
- S1 : KUEHZELLETEMPERATURFUEHLER
- S2 : VERDAMFERFUEHLER
- S3 : UMGEBUNGSMFUEHLER (*)
- S4 : KONDENSATOR-FUEHLER (*)
- S5 : KERNTEMPERATURFUEHLER
- U1 : TRANSFORMATOR 230/12V
- V1 : SOLENOIDVENTIL
- V2 : ABTAUUNGS-SOLENOIDVENTIL
- (*) : NUR FUER ANFRAGE

NETZSPANNUNG : SIEHE TYPENSCHILD

SCHEMA DI COLLEGAMENTO
SONDE E USCITE ALLARMI :
COMPRESSORE IN BLOCCO (J6 3-4)
PORTA APERTA (J8 1-3)

PROBE AND ALLARM RELAY
OUTPUTS WIRING DIAGRAM :
COMPRESSOR BLOCKED (J6 3-4)
DOOR OPEN (J8 1-3)

SCHEMA BRANCHEMENT DES
SONDES ET SORTIES AUX
RELAIS POUR LES ALARMES :
COMPRESSEUR BLOQUE (J6 3-4)
PORTE OUVERTE (J8 1-3)

ANSCHLUSSSCHEMA DER FUEHLER
UND RELAIS/AUSGANGS FUER ALARME :
KOMPRESSOR AUSFALL (J6 3-4)
TUER OFFEN (J8 1-3)

40 kg 380-415V
3ph+N/50/60Hz