

TABELLA DIAGNOSTICA

Modelli: AEI1G140EMX3PH - GR9FI140R7IBA

VEDI LED DELLA SCHEDA ELETTRONICA DI CONTROLLO

× LED SPENTO

⚡ LED INTERMITTENTE

○ LED ACCESO



ATTENZIONE

DISCONNETTERE L'ALIMENTAZIONE E ATTENDERE CHE TUTTI I LED SIANO SPENTI PRIMA DI OPERARE NEL QUADRO ELETTRICO

101	⚡	⚡	⚡	⚡	×	ERRORE DURANTE IL COLLAUDO
100	⚡	×	⚡	×	⚡	COMBINAZIONE UNITA' ESTERNA-INTERNE ERRATA
22	⚡	⚡	×	⚡	⚡	SONDA NTTE DANNEGGIATA O NON COLLEGATA
21	×	⚡	⚡	⚡	⚡	SONDA WTTE DANNEGGIATA O NON COLLEGATA
20	⚡	⚡	⚡	×	⚡	PROTEZIONE BASSA PRESSIONE
19	⚡	×	⚡	⚡	⚡	SONDA TESTA COMPR. DANNEGGIATA O NON COLLEGATA
18	⚡	⚡	×	×	⚡	SONDA NTTD DANNEGGIATA O NON COLLEGATA
17	×	⚡	⚡	×	⚡	SONDA WTTD DANNEGGIATA O NON COLLEGATA
16	⚡	×	×	⚡	⚡	SONDA NTTC DANNEGGIATA O NON COLLEGATA
15	×	⚡	×	⚡	⚡	SONDA WTTTC DANNEGGIATA O NON COLLEGATA
14	⚡	×	⚡	×	×	SONDA NTTB DANNEGGIATA O NON COLLEGATA
13	×	⚡	×	⚡	×	SONDA WTTB DANNEGGIATA O NON COLLEGATA
12	×	×	⚡	×	⚡	SONDA NTTA DANNEGGIATA O NON COLLEGATA
11	×	×	×	⚡	×	SONDA WTTA DANNEGGIATA O NON COLLEGATA
10	×	×	⚡	×	×	SONDA CDT DANNEGGIATA O NON COLLEGATA
9	×	⚡	×	×	×	SONDA OAT DANNEGGIATA O NON COLLEGATA
8	⚡	×	×	×	×	SONDA OCT DANNEGGIATA O NON COLLEGATA
7	×	×	×	⚡	⚡	ERRORE COMPRESSORE
6	×	×	⚡	⚡	×	SOVRATEMPERATURA PCB (MODULO COMPRESSORE)
5	×	⚡	⚡	×	×	ERRORE MOTORE VENTILATORE
4	⚡	⚡	×	×	×	SOVRATEMPERATURA PCB (MODULO VENTILATORE)
3	×	×	⚡	⚡	⚡	PROTEZIONE PFC
2	×	⚡	⚡	⚡	×	ERRORE SULLE UNITA' INTERNE
1	⚡	⚡	⚡	×	×	ERRORE DI COMUNICAZIONE CON UNITA' INTERNE
GRADO	DL5	DL4	DL3	DL2	DL1	DESCRIZIONE

LEGENDA

PFC = Correttore fattore di potenza (*)

OCT = Temperatura batteria esterna

OAT = Temperatura aria esterna

CDT = Temperatura di mandata del compressore

WTTA = Temperatura tubo grande Porta A

NTTA = Temperatura tubo piccolo Porta A

WTTB = Temperatura tubo grande Porta B

NTTB = Temperatura tubo piccolo Porta B

WTTTC = Temperatura tubo grande Porta C

NTTC = Temperatura tubo piccolo Porta C

WTTD = Temperatura tubo grande Porta D

NTTD = Temperatura tubo piccolo Porta D

WTTE = Temperatura tubo grande Porta E

NTTE = Temperatura tubo piccolo Porta E

(*) "Power Factor Correction" è una funzione speciale assolta dalla scheda di potenza per gestire e tenere sotto controllo l'alimentazione fornita all'unità.

La segnalazione di questo evento è da intendersi come una protezione automatica del sistema contro i disturbi e le instabilità presenti sull'alimentazione di rete.

Corretto funzionamento dell'unità:

×	×	×	○	○	SE ALMENO UNA UNITA' INTERNA E' ACCESA
×	×	×	×	○	SE TUTTE LE UNITA' INTERNE SONO SPENTE
DL5	DL4	DL3	DL2	DL1	DESCRIZIONE

○ DL6 (ROSSO) ACCESO : ALTA TENSIONE PRESENTE (NORMALE FUNZIONAMENTO)