

Ricerca guasti

2.1 Spiegazione codici errore unità interna:

Malfunzionamento	Codice Errore	Lampeggio timer	Lampeggio operativo (flashes)
Malfunzionamento EPROM UI	E0	X	1
Errore di comunicazione Unità Interna ed Esterna	E1	X	2
Velocità ventola unità interna fuori controllo	E3	X	4
Sensore di temperatura T1 aperto od in corto	E4	X	5
Sensore di temperature T2 aperto od in corto	E5	X	6
Allarme livello acqua	EE	X	8
Protezione di sovracorrente (For some units)	F0	O	1
Sensore T4 aperto od in corto	F1	O	2
Sensore T3 aperto od in corto	F2	O	3
Sensore T3 aperto od in corto	F3	O	4
Malfunzionamento EPROM UI	F4	O	5
Velocità ventola unità esterna è fuori controllo	F5	O	6
Sensore T2B aperto od in corto	F6	O	7
Malfunzionamento modulo IPM	P0	☆	1
Protezione di sovratensione	P1	☆	2
Protezione di temperature ambiente troppo bassa	P3	☆	4
Protezione inverter compressore	P4	☆	5
Conflitto modalità	--	☆	6
Protezione di bassa pressione compressore	P6	☆	7
O (on) X(off) ☆(flash at 2Hz)			

2.2 Spiegazione codici errore unità esterna

Display	LED STATUS
E0	Malfunzionamento EPROM esterna
E2	Errore comunicazione interna/esterna
E3	Errore comunicazione fra IPM e scheda principale esterna
E4	Open or short circuit of outdoor unit temperature sensor(T3,T4.T5)
E5	Protezione di Tensione
E6	Modulo protezione PFC
E8	Velocità ventola unità esterna fuori controllo
F1	Unità interna A sensore temperatura uscita tubi o connettore del sensore difettosi
F2	Unità interna B sensore temperatura uscita tubi o connettore del sensore difettosi
F3	Unità interna C sensore temperatura uscita tubi o connettore del sensore difettosi
F4	Unità interna D sensore temperatura uscita tubi o connettore del sensore difettosi
F5	Unità interna E sensore temperatura uscita tubi o connettore del sensore difettosi
P1	Protezione di alta pressione (Frozen400)
P2	Protezione di bassa (Frozen400)
P3	Protezione in corrente del compressore
P4	Protezione Temperaturea lato scarico compressore
P5	Protezione di alta temperature del condensatore
P6	Protezione modulo IPM
LP	Protezione bassa temperatura ambiente

Nota: Gli errori vengono visualizzati per lameno 30sec e poi scompaiono (ad esclusione di E2&E3)