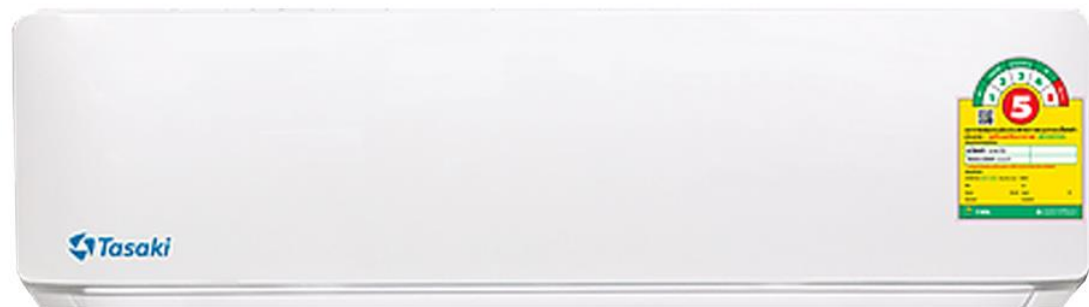


# TASAKI TECHNICAL

## FWDE-I (R-410) Inverter

8.1 การแสดงผลของการทำงานผิดพลาดของเครื่องภายใน

ไฟแสดงผลการทำงาน	ไฟแสดงผล	แสดงผล	ไฟแสดงสถานะ LED
☆ 1 times ครั้ง	X	E0	ข้อผิดพลาดพารามิเตอร์ EEPROM ของตัวเครื่องภายใน
☆ 2 times ครั้ง	X	E1	ข้อผิดพลาดการสื่อสารระหว่างเครื่องภายในและเครื่องภายนอก
☆ 3 times ครั้ง	X	E2	ข้อผิดพลาดการรับสัญญาณ zero-crossing
☆ 4 times ครั้ง	X	E3	ไม่สามารถควบคุมความเร็วของพัดลมตัวเครื่องภายในได้
☆ 5 times ครั้ง	X	E4	มีข้อผิดพลาดในเซนเซอร์อุณหภูมิของตัวเครื่องภายใน T1 เกิดการไฟฟ้าไม่ติด หรือไฟฟาลัดวงจร
☆ 6 times ครั้ง	X	E5	มีข้อผิดพลาดในเซนเซอร์อุณหภูมิของตัวเครื่องภายนอก T2 เกิดการไฟฟ้าไม่ติด หรือไฟฟาลัดวงจร
☆ 7 times ครั้ง	X	EC	ตรวจสอบพบการรั่วไหลของสารทำความเย็น
☆ 1 times ครั้ง	O	F0	เกิดการป้องกันกระแสไฟฟ้าเกินกำหนด
☆ 2 times ครั้ง	O	F1	มีข้อผิดพลาดในเซนเซอร์อุณหภูมิภายนอก T4 เกิดการไฟฟ้าไม่ติด หรือไฟฟาลัดวงจร



☆ 3 times ครั้ง	O	F2	มีข้อผิดพลาดในเซนเซอร์อุณหภูมิคอมเพรสเซอร์ T3 เกิดการไฟฟ้าไม่ติด หรือไฟฟาลัดวงจร
☆ 4 times ครั้ง	O	F3	มีข้อผิดพลาดในเซนเซอร์อุณหภูมิที่ต้นคอมเพรสเซอร์ T4 เกิดการไฟฟ้าไม่ติด หรือไฟฟาลัดวงจร
☆ 5 times ครั้ง	O	F4	ข้อผิดพลาดพารามิเตอร์ EEPROM ของตัวเครื่องภายนอก
☆ 6 times ครั้ง	O	F5	ไม่สามารถควบคุมความเร็วของพัดลมตัวเครื่องภายนอกได้
☆ 1 times ครั้ง	☆	P0	เกิดข้อผิดพลาดในการทำงาน IPM หรือ IGBT ป้องกันกระแสไฟฟ้า
☆ 2 times ครั้ง	☆	P1	การป้องกันกระแสไฟฟ้ามากเกินไป หรือกระแสไฟน้อยเกินไป
☆ 3 times ครั้ง	☆	P2	การป้องกันอุณหภูมิสูงจากโมดูล IPM หรือจากคอมเพรสเซอร์
☆ 5 times ครั้ง	☆	P4	เกิดข้อผิดพลาดใน drive ของอินเวอร์เตอร์คอมเพรสเซอร์

O (light) เปิด X (off) ปิด ☆ (flash) กระพริบ