

MAXX TRONIC (MODULE)			
รหัส	ไฟเลี้ยง วงจร	อิเล็กทรอนิกส์โมดูล ELECTRONIC MODULE	ราคา ฉบับพิมพ์
MXA001	12V.	ตัวเลขนับไป 3 นิ้ว (LED อัลตราไวรฟ์) SC	210
MXA002	12-24V.	ตัวเลขนับไป 5 นิ้ว (LED อัลตราไวรฟ์) SC	410
MXA003	12-24V.	ตัวเลขนับไป 7 นิ้ว (LED อัลตราไวรฟ์) SC	750
MXA004	12-24V.	ตัวเลขนับไป 9 นิ้ว (LED อัลตราไวรฟ์) SC	930
MXA005	24V.	ตัวเลขนับไป 12 นิ้ว (LED อัลตราไวรฟ์) SC	1,650
MXA006	12V.	ตัวเลขนับไป 3 นิ้ว 4 หลัก (LED อัลตราไวรฟ์) SC	790
MXA007	12-24V.	วงจรขับตัวเลขนับไป	130
MXA008	12V.	วงจรขับตัวเลขนับไปแบบมีจอเล็ก 4 หลัก	430
MXA009	5-12V.	ดีจิตอลเกาท์เตอร์ 1 หลัก (ตัวแปรต้นได้)	175
MXA011	12V.	อินพุตเซ็นเซอร์ 30 ชุด (ตัวแปรต้นได้)	350
MXA012	12V.	อินพุตเซ็นเซอร์ 80 ชุด (ตัวแปรต้นได้)	390
MXA014	110/220V.	ตัวชี้วัดโมดูลพัลส์ (สำหรับรีโมททั่วไป)	350
MXA016	12V.	รีเลย์การ 1 ช่อง	155
MXA017	12V.	รีเลย์การ 4 ช่อง	540
MXA018	12V.	วงจรไฟฉุกเฉิน (ใช้ไฟ 12 โวลต์ 7 แอมป์)	430
MXA019	12V.	วงจรวัดความเร็วรอบดิจิตอล	730
MXA020	12V.	วงจรตัวชี้วัดพลังงานไฟฟ้า 4 ช่อง	1,200
MXA021	12V.	นาฬิกาโปรแกรมเวลา 2 ช่อง 20 โปรแกรม	980
MXA024	12V.	ตัวชี้วัดพลังงานไฟฟ้า 0-99 นาที (บวกเวลาได้)	650
MXA025	12V.	นาฬิกาจับเวลา 4 หลัก 3 นิ้ว	1,150
MXA026	12V.	นาฬิกาจับเวลา 6 หลัก 60 มม.	1,350
MXA028	12V.	วงจรสปาร์กไฟสูง	640
MXA033	12-24V.	ความถี่ความถี่ของเครื่อง DC 15A.	390
MXA034	12V.	ตัวเลขนับไป 3 นิ้ว	135
MXA035	12-24V.	ตัวเลขนับไป 5 นิ้ว	265
MXA036	12-24V.	ตัวเลขนับไป 7 นิ้ว	480
MXA037	12-24V.	ตัวเลขนับไป 9 นิ้ว	630
MXA038	24V.	ตัวเลขนับไป 12 นิ้ว	1,390
MXA039	12V.	ตัวเลขนับไป 3 นิ้ว 4 หลัก	520
MXA040	12V.	กันขโมยรถยนต์	185
MXA041	12V.	ตัวเลขนับไป 3 นิ้ว 4 หลัก	185
MXA042	12V.	วงจรขับไฟ	320
MXA043	12V.	มีโมดูลรีเลย์ 5 ช่อง	195
MXA044	12V.	นาฬิกาจับเวลา 3 ช่อง	620
MXA046	110/220V.	ตัวชี้วัดพลังงานไฟฟ้า 0-10 นาที	195
MXA047	12-0-12V.	วงจรกันขโมย 4 โซน พร้อมโมดูล	650
MXA049	12V.	ตัวชี้วัดเปิดไฟกลางคืน (ระบบช่วงเวลาเปิด-ปิด)	210
MXA050	12-24V.	ไฟกระพริบ DC 15 แอมป์ (ใช้หลอด)	195
MXA051	9-14V.	ชุดหลอดไฟแอลอีดี 10-40 วัตต์	245
MXA052	12V.	เครื่องวัดและความถี่ของโมดูลดิจิตอล	760
MXA053	110/220V.	เครื่องวัดพลังงานไฟฟ้า เข้า 1 ออก 4 ชุด	1,085
MXA054	12V.	ตัวชี้วัดรีเลย์ดิจิตอล (1-10 หลัก)	540
MXA055	12V.	ไฟรั่ว 32 โปรแกรม 4 ช่อง 4,000 วัตต์ (โปรแกรม 10 โปรแกรม)	790
MXA056	110/220V.	รีเลย์ไฟ 4,000 วัตต์	650
MXA057	15VAC.	วงจรตรวจจับอุณหภูมิแบบกึ่งวงจร 6V / 12V 0-2A.	410
MXA059	12V.	อินเวอร์เตอร์ 12 โวลต์ เป็น 110/220 โวลต์ 200 วัตต์	565
MXA060	3-5V.	ตัวเลขนับไป 1-180 นาที (ตัวแปรต้นได้)	305
MXA061	9-12V.	ตัวชี้วัดเปิดไฟกลางคืนพร้อมตัวเลขนับไป 1-12 ชั่วโมง	395
MXA062	9-12V.	ตัวชี้วัดพลังงานไฟฟ้า 0-99 ชั่วโมง	495
MXA063	12V.	เปิดไฟอัตโนมัติตามวัน 1-8 แอมป์	495
MXA065	12V.	ตัวชี้วัดพลังงานไฟฟ้า 10 ชั่วโมง	649
MXA066	12-24V.	ความถี่ความถี่ของเครื่อง 30 แอมป์	485
MXA067	8-30V.	ความถี่ความถี่ของเครื่อง 30 แอมป์ ปรับความถี่ได้	580
MXA068	8-30V.	ความถี่ความถี่ของเครื่อง 50 แอมป์ ปรับความถี่ได้	1,150
MXA069	12V.	เครื่องนับจำนวนชิ้นงาน 4 หลัก พร้อมตัวขับ	450
MXA070	12V.	นาฬิกาจับเวลา 6 หลัก พร้อมตัวขับ	650
MXA071	12V.	ตัวชี้วัดรีเลย์เปิด-ปิด 1 วินาที ถึง 9.99 ชั่วโมง 2 ช่อง	395
MXA073	12V.	นาฬิกาจับเวลาขึ้นลง เพื่อการแจ้งเตือน และอุณหภูมิ 6 หลัก	750
MXA074	5V.	เซ็นเซอร์ตรวจจับการเคลื่อนไหว (PIR)	250
MXA075	12V.	บันทึกเสียง 20-60 วินาที พร้อมขยาย 8 วัตต์	590
MXA076	12V.	ตัวชี้วัดไฟเบอร์แสง 5 ช่อง	520
MXA077	9-12V.	เครื่องเปิดประตูอัตโนมัติ	180
MXA078	12V.	ตัวเลขนับไป 10 นิ้ว (LED อัลตราไวรฟ์)	1,290
MXA079	12V.	ตัวเลขนับไป 10 นิ้ว	1,100
MXA080	12V.	เครื่องควบคุมการชาร์จแบตเตอรี่ด้วยโซลาร์เซลล์	535
MXA081	12V.	กันขโมย 5 โซน ใช้โมดูลไมโครคอนโทรลเลอร์	520
MXA082	220V.	หน่วยเวลาเปิด 220 โวลต์ 1-180 นาที	250
MXA083	12V.	เกนสแต็ปโมดูลรีเลย์ 55 ถึง 125°C พร้อมตัวขับ	450
MXA084	12V.	ตัวชี้วัดรีเลย์เปิด-ปิด 55 ถึง 125°C พร้อมตัวขับ	590
MXA085	12V.	วงจรไฟฉุกเฉินอัตโนมัติ 55 ถึง 125°C พร้อมตัวขับ	550
MXA086	12V.	วงจรไฟฉุกเฉินอัตโนมัติ 55 ถึง 125°C พร้อมตัวขับ	570
MXA087	12-24V.	ความถี่ความถี่ของเครื่องแบบดิจิตอล DC 30 แอมป์	620
MXA088	12V.	เครื่องนับจำนวน 6 หลัก พร้อมเซ็นเซอร์อินพุต	650
MXA089	8-30V.	ความถี่ความถี่ของเครื่อง DC 30 แอมป์ พร้อม Soft Start	495
MXA101	6V.	เซ็นเซอร์ตรวจจับการเคลื่อนไหว (PIR SENSOR)	390
MXA102	12V.	ไฟฉุกเฉิน 12 โวลต์ LED 24 ดวง	330
MXA103	12V.	เปิดไฟกลางคืน LED 12 ดวง	155
MXA104	12V.	หลอด LED 12 ดวง (ชุดเสริมสำหรับ MXA102 และ MXA103)	70
MXA105	12V.	วงจรหน่วยเวลาเปิด 1-120 นาที	140
MXA107	12V.	รีโมทคอนโทรล UHF 2 ช่อง	595
MXA108	12V.	ตัวชี้วัดโมดูลไมโครคอนโทรลเลอร์ UHF	280
MXA109	12V.	วงจรรีเลย์ 1 ช่อง ใช้ OPTO RELAY	95
MXA110	9-12V.	บันทึกเสียง 680 วินาที 8 ขั้วความ	530
MXA111	9-12V.	วงจรตรวจจับการชาร์จแบตเตอรี่พร้อมชุดเซ็นเซอร์	660
MXA112	9-12V.	ชุดเซ็นเซอร์ (ชุดเสริมสำหรับ MXA111)	130
MXA113	12VDC.	บันทึกเสียง 680 วินาที 8 ขั้วความ พร้อมขยายเสียง 8 วัตต์	550
MXA114	12VDC.	วงจรตรวจจับการชาร์จแบตเตอรี่พร้อมชุดเซ็นเซอร์	680
ELECTRONIC PRODUCTS			
รหัส	ไฟเลี้ยง วงจร	รายการ	ราคา
MP7505	12V.	ชุดหน่วยเวลาเปิดตามรอบ	120
MC4502	-	แม่แบบดิจิตอลเซ็นเซอร์ (แบบ N.C.)	75
MC4503	-	แม่แบบดิจิตอลเซ็นเซอร์ (แบบ N.O.)	115
MS800	9V.	โมดูล FM	105
MT2104	220V.	Maxx Tel	1,900
DS202	220V.	Dual Line Auto Switching	700
TP559	6V.	Teleprotect	600

ชุดคิท FUTURE KIT & ชุดโมดูล MAXX TRONIC

- 10- ไฟกระพริบ ไฟแสดงผล และไฟเกมส์ต่างๆ
- 10- สร้างเสียงสัญญาณ เสียงดนตรี และเสียงสัตว์
- 10- อุปกรณ์ต่อพ่วงโทรศัพท์ และอินเตอร์คอม
- 10- ควบคุมไฟ AC ด้วยแสง เสียง รีโมท และตั้งเวลา
- 10- ตรวจจับ เตือนภัย และกันขโมยต่างๆ
- 10- ขยายเสียง ปรับแต่งเสียง และวงจรต่อพ่วง
- 10- คลื่นวิทยุ FM ไม่ค่อยยูนีท จูนเนอร์ วิทยุรับ-ส่ง
- 10- แหล่งจ่ายไฟ เพาเวอร์ซัพพลาย และเร็กกูเลเตอร์
- 10- ตรวจวัดเตือน นาฬิกา และวงจรทั่วไป
- 10- พลังงานโซลาร์เซลล์
- 10- ชุดหุ่นยนต์
- 10- ชุดคิทสำหรับผู้เริ่มต้น
- 10- วงจรเสียงต่างๆ จาก IC OTP

ศูนย์รวมวงจรชุดคิทและชุดโมดูลอิเล็กทรอนิกส์เพื่อการศึกษามีชิ้นคิดและแบบวงจรให้เลือกมากที่สุด

ตัวแทนจำหน่าย :

www.thailandkit.com

092-3984910, 081-9031994

บริษัท ฟิวเจอร์คิท มาร์เก็ตติ้ง จำกัด

สอบถามทั่วไป โทร.0-2183-5723 ติดต่อช่าง โทร.0-2183-5722

ตัวแทนจำหน่าย โทร.0-2949-7366-7 แฟกซ์ : 0-2949-7369

Website : www.futurekit.com E-mail : fkf@futurekit.com



ELECTRONIC KIT SET FOR HOBBY & EDUCATION

FUTURE KIT

2/7/2557

รหัส FK-FA	ไฟเลี้ยง วงจร	รายการวงจรชุดคิท	ราคา(FK) ชุดคิท	ราคา(FA) ลงปริ้นท์
SERIES 1		ไฟกระพริบ ไฟแสดงผล และไฟเกมส์ต่างๆ FLASHER DISPLAY & LIGHTING GAMES		
101	ไม่ใช้ไฟ	ขั้ว LED 6 ดวง	44	52
102	ไม่ใช้ไฟ	ขั้ว LED 10 ดวง 2 ทิศทาง	70	83
103	9-12V.	ขั้ว LED 15 ดวง ไร้สาย	165	195
109	9-12V.	ไฟกระพริบ LED 2 ดวง	42	49
110	9-12V.	ไฟกระพริบ 3 จังหวะ LED 3 ดวง	50	60
111	9-12V.	ไฟกระพริบเรียงแถว LED 5 ดวง	55	65
112	9-12V.	ไฟกระพริบสลับ LED 10 ดวง	80	95
113	220V.	ไฟกระพริบ AC.220V. 1 ช่อง 700W.	105	125
114	220V.	ไฟกระพริบ AC.220V. 2 ช่อง 1400W.	135	160
115	6-12V.	ไฟวิ่งซ้ายขวา LED 10 ดวง	132	155
116	6-12V.	ไฟวิ่งวงกลม LED 10 ดวง	132	155
117	6-12V.	ไฟวิ่งไป-กลับ LED 12 ดวง	140	165
118	9-12V.	ไฟวิ่งไป-กลับ LED 16 ดวง	175	205
124	9-12V.	ไฟแฟลชติดรถยนต์ LED 12V.	180	210
126	9-12V.	รูเสียบเสียบหลอด LED 36 ดวง พร้อมบัสเซอร์	390	440
127	9-12V.	รูเสียบเสียบหลอด LED 10 ดวง พร้อมบัสเซอร์	170	200
128	9V.	เกนสวิตช์กึ่งวงจร	58	68
129	9V.	เกนสวิตช์ออสซิลโลสโคป	150	175
130	9-12V.	ขั้ว LED 3 ช่อง 2400W. 220V.	255	300
133	9-12V.	ไฟดีด LED 6 ดวง	56	66
134	9-12V.	ไฟกระพริบ LED 2 สี 1 ดวง	36	42
135	9-12V.	ไฟกระพริบ LED 2 สี 2 ดวง	44	52
137	9-12V.	เกนสวิตช์ควบคุมความเร็ว (3 ตำแหน่ง)	69	80
140	9-12V.	ไฟกระพริบขึ้น-ลง LED 1 ดวง	155	185
141	3V.	ไฟกระพริบขึ้น-ลง LED 7 ดวง (LED ขั้วเปอร์โบรห์)	85	97
142	3V.	ไฟกระพริบขึ้น-ลง LED 1 ดวง	85	97
144	12V.	วงจรไฟวิ่ง 6 โปรแกรม 12V. 100W.	240	280
145	3V.	เกนสวิตช์ควบคุมความเร็ว	95	115
146	9-12V.	ไฟวิ่งวงกลมจากสาย LED 25 ดวง	280	330
147	3V.	ไฟกระพริบขั้วเดียว	95	110
148	9-12V.	สัญญาณไฟจราจร 4 ทิศทาง LED 12 ดวง	145	170
149	9-12V.	วงจรไฟวิ่งทิศทาง LED 21 ดวง	135	155
150	9-12V.	วงจรไฟวิ่งรอบจอ LED 7 ดวง	69	82
151	9-12V.	ไฟวิ่ง LED 2 ทิศทาง 35 จุด	95	110
152	9-12V.	วงจรไฟกระพริบรูปสามเหลี่ยม 6 LED 2 จังหวะ	65	75
153	9-12V.	ไมโครคอนโทรลเลอร์ 3 สี LED 25 ดวง	165	195
154	9-12V.	วงจรไฟวิ่งรูปสามเหลี่ยม LED 22 ดวง	215	255
155	9-12V.	วงจรไฟกระพริบ ภาพเทพแสง 32 LED	195	230
156	9-12V.	วงจรไฟจราจรรูปประหลาด LED 3 ดวง	55	65
157	9-12V.	วงจรไฟวิ่งไป-กลับ 2 ทิศทาง LED 2 สี 10 ดวง	170	200
158	220V.	ไฟแฟลช 220 V.	175	205
159	9-12V.	เกนสวิตช์ควบคุมความเร็ว	165	195
160	9-12V.	เกนสวิตช์ควบคุมความเร็ว 1 หลัก	160	185
161	9-12V.	ไฟกระพริบนอนนิ่งและนอนนิ่ง LED 14 ดวง	85	97
162	9-12V.	ไฟกระพริบวงกลมจากสาย LED 31 ดวง	120	140
163	9V.	ไฟกระพริบรูปดาวจากสาย LED 10 ดวง	95	110
164	220V.	ไฟแฟลชรูปดาวจากสาย LED 10 ดวง	248	290
165	220V.	ไฟแฟลชรูปดาวจากสาย LED 10 ดวง	245	285
166	220V.	ไฟแฟลชรูปดาวจากสาย LED 10 ดวง	250	295
167	3V.	แสงสีจากสายควบคุมความเร็ว	59	70
168	9-12V.	ไฟกระพริบขึ้น-ลงแบบสุ่ม LED 46 ดวง	220	260
169	9-12V.	ไฟกระพริบนอนนิ่งและนอนนิ่ง LED 33 ดวง	160	189
170	9-12V.	ไฟกระพริบขึ้น-ลงแบบสุ่ม LED 42 ดวง	170	195
171	3V.	ไฟกระพริบสลับ หลอดไฟ 3V. 2 ดวง	50	59
172	9-12V.	ไฟกระพริบ 3 จังหวะ จากวงจร LED 19 ดวง	135	159
173	9-12V.	ไฟกระพริบขึ้น-ลงแบบสุ่ม LED 23 ดวง	145	169
174	3-5V.	บอร์ดไฟวิ่งสัญญาณ 5x7 จุด 48 ตำแหน่งโปรแกรม	420	495
175	3V.	ไฟกระพริบ LED 2 ดวง ขึ้น-ลง	59	69
176	9-12V.	ไฟวิ่ง 2 ทิศทาง LED 15 ดวง ไฟดีดทั้งหลอด	185	230
177	9-12V.	ไฟกระพริบรูปหัวใจ LED 50 ดวง	230	270
178	9-12V.	ไฟกระพริบขึ้น-ลง 2 จังหวะ 3 ตำแหน่ง LED 18 ดวง	160	185
179	110/220V.	ไฟกระพริบขึ้น-ลง LED 20 ดวง	220	259
180	9V.	ไฟกระพริบนอนนิ่ง LED 7 ดวง	90	99
181	9V.	เกนสวิตช์ควบคุมความเร็ว LED 10 ดวง	190	220
182	9-12V.	ไฟวิ่งไป-กลับแบบสุ่ม LED 12 ดวง 16 โปรแกรม	250	280
183	3V.	ไฟกระพริบ LED 16 โปรแกรม	59	69
184	4.5-6V.	ไฟวิ่ง UFO LED 8 ดวง	180	195
185	1.5V.	ไฟ LED 6 ดวง 1.5 โวลต์	80	95
SERIES 2		สร้างเสียงสัญญาณ เสียงดนตรี และเสียงสัตว์ VOICE & SOUND GENERATOR		
202	3V.	เสียงวัว IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	99	115
204	3V.	เสียงสิงห์ IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	99	115
205	3V.	เสียงไดโนเสาร์ IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	99	115
206	3V.	เสียงช้าง IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	99	115
210	3V.	เสียงแกะ IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	99	115
211	3V.	เสียงม้า IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	99	115
212	3V.	เสียงเสือ IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	99	115
214	3V.	เสียงนก IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	99	115
215	3V.	เสียงลูกไก่ IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	99	115
216	3V.	เสียงแมว IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	99	115
217	3V.	เสียงนก IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	77	87
221	3V.	เสียงนก IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	99	115
222	3V.	เสียงนก IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	99	115
223	3V.	เสียงนก IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	99	115
224	3V.	เสียงนก IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	99	115
225	3V.	เสียงนก IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	99	115
226	3V.	เสียงนก IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	82	92
228	9V.	มินิไซเรน พร้อมลำโพง	72	83
229	9V.	มินิไซเรน 2 เสียง พร้อมลำโพง	89	103
230	12V.	ซูเปอร์ไซเรน พลังสูง 10 W.	85	100

รหัส FK-FA	ไฟเลี้ยง วงจร	รายการวงจรชุดคิท	ราคา(FK) ชุดคิท	ราคา(FA) ลงปริ้นท์
231	12V.	ซูเปอร์ไซเรน 2 เสียง พลังสูง 10 W.	95	110
232	9V.	ไซเรนพยางค์ เสียงสูงต่ำ พร้อมลำโพง	84	95
233	9V.	ไซเรนดับเพลิง พร้อมลำโพง	58	66
234	9-12V.	ไซเรนตำรวจ พร้อมลำโพง	84	95
235	9V.	เสียงหวูดรถไฟ พร้อมลำโพง	78	88
237	3V.	วงรีประตูลิฟต์พร้อมลำโพง	84	95
238	3V.	วงรีตองเสียง (ดีด) พร้อมลำโพง	84	95
240	6-12V.	ออสซิลเลเตอร์พร้อมลำโพง	43	49
243	9V.	มินิไซเรน 13 เสียง พร้อมลำโพง	84	95
244	9V.	มินิไซเรน 25 เสียง พร้อมลำโพง	148	170
245	9V.	ปลุกด้วยแสงสว่าง พร้อมลำโพง	84	95
246	9V.	เสียงปืนยาวพร้อมลำโพง	84	95
248	6-12V.	สัญญาณเสียงไฟเขียว พร้อมบัสเซอร์	72	85
249	12V.	สัญญาณเสียงไฟแดง พร้อมบัสเซอร์	84	95
253	220V.	เพียโซไซเรน	125	155
254	3V.	เสียงเปิด IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	99	115
257	3V.	เสียงนกแก้ว IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	99	115
258	3V.	เสียงนกแก้ว IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	99	115
259	3V.	เสียงนกแก้ว IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	99	115
260	3V.	เสียงนกแก้ว IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	99	115
267	3V.	เสียงเพลงวันคริสต์มาส (Jingle bell) พร้อมลำโพง	75	85
268	3V.	เสียงเพลงวันเกิด (Happy birthday to you) พร้อมลำโพง	75	85
269	3V.	เสียงเพลงโลกใบเล็ก (It's a small world) พร้อมลำโพง	75	85
270	9V.	เสียงจิ้งจอก พร้อมบัสเซอร์	79	95
272	9V.	เสียงปืนจาก 3 โหมด พร้อมลำโพง	95	110
273	3V.	ประตูเสียงดนตรี พร้อมสวิตช์แม่เหล็ก	165	195
274	9V.	มินิไซเรน 13 คีย์ พร้อมสวิตช์และลำโพง	120	140
275	3V.	เสียงรถไฟ 3 เสียง IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	99	115
276	3V.	เสียงนกแก้ว IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	99	115
277	3V.	เสียงนกแก้ว IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	99	115
278	3V.	เสียงนกแก้ว IC ดิจิตอล พร้อมลำโพง	99	115
280	3-6V.	ไซเรน 6 เสียง 6 สวิตช์	130	145
281	12V.	ไซเรน 6 เสียง 6 สวิตช์ กำลังสูง	130	145
282	3VDC.	ประตูเสียงดนตรี UM65 พร้อมสวิตช์แม่เหล็ก	165	195
283	1.5-3VDC.	เสียงเพลง Home Sweet Home พร้อมลำโพง	75	85
284	3-4.5VDC.	วงรีเสียงเพลง 3 เพลง พร้อมลำโพง	135	155
285	3VDC.	เสียงเพลง It's a Small World พร้อมลำโพง	80	90
286	3VDC.	เสียงเพลง HAPPY BIRTHDAY TO YOU พร้อมลำโพง	80	90
SERIES 3		อุปกรณ์ต่อพ่วงโทรศัพท์ และอินเตอร์คอม TELEPHONE & COMMUNICATION EQUIPMENT		
301	12V.	บันทึกเสียงสนทนาทางโทรศัพท์	140	165
302	4.5-9V.	ขยายเสียงสนทนาทางโทรศัพท์ พร้อมลำโพง	140	165
304	6-9V.	พ่วงเสียงถึงโทรศัพท์ พร้อมบัสเซอร์	105	125
305	12V.	วงรีโทรศัพท์ กำลังสูง 10 W.	135	160
306	3V.	เครื่องตัดสัญญาณจากสายโทรศัพท์	120	140
307	3V.	แสดงสถานะโทรศัพท์ ด้วย LED	34	40
308	ไม่ใช้ไฟ	ถอดสายโทรศัพท์ด้วยเสียงดนตรี	65	75
310	ไม่ใช้ไฟ	เครื่องรับโทรศัพท์แบบง่าย	120	140
312	12V.	สวิตช์สัญญาณทางโทรศัพท์	235	275
313	6-12V.	อินเตอร์คอม 2 จุด พร้อมลำโพง 2 ตัว	155	180
318	ไม่ใช้ไฟ	แสดงสถานะโทรศัพท์ เฉพาะเครื่อง	34	40
319	ไม่ใช้ไฟ	ป้องกันการตัดสัญญาณจากเครื่องพ่วง	125	145
320	ไม่ใช้ไฟ	เครื่องตัดสัญญาณโทรศัพท์ ใช้คลื่น FM	125	145
321	220V.	วงจรไฟสัญญาณทางโทรศัพท์ 500 W	195	220
322	ไม่ใช้ไฟ	ตั้งเวลาเตือนและตัดสายโทรศัพท์ ไม่ใช้ไฟ	250	290
323	ไม่ใช้ไฟ	ป้องกันการลักลอบใช้โทรศัพท์ จากเครื่องพ่วง	155	185
324	ไม่ใช้ไฟ	แผงจี้สัญญาณทางโทรศัพท์	470	550
325	ไม่ใช้ไฟ	ไฟกระพริบตามวงรีโทรศัพท์ 5 LED	69	81
326	6-12V.	อินเตอร์คอม 2 จุด พร้อมเสียงออก	175	207
327	4.5-6V.	อินเตอร์คอม 2 จุด 2 ลำโพง ใช้ระบบสเตอริโอ	130	145
SERIES 4		ควบคุมไฟ AC ด้วยแสง เสียง รีโมท และตั้งเวลา AC. CONTROLLER BY LIGHT, SOUND, REMOTE		
401	12V.	สวิตช์ทำงานด้วยแสง (เปิด-ปิด)	118	138
402	12V.	สวิตช์ควบคุมด้วยแสง (เปิด-ปิด)	135	160
403	12V.	สวิตช์เปิดไฟจากคลื่น DC 12V.	118	138
404	220V.	สวิตช์เปิดไฟจากคลื่น	160	180
405	12V.	สวิตช์สัญญาณ 2 ระบบ	130	155
406	12V.	สวิตช์ตั้งเวลา 0-3 ชั่วโมง วงจรสลับปรับ	170	200
407	12V.	สวิตช์ตั้งเวลา 0-10 ชั่วโมง ซีลเคตเซอร์ปรับ	225	265
408	12V.	สวิตช์ทำงานด้วยเสียง หลอดไฟเปิด	140	165
409	12V.	สวิตช์ควบคุมด้วยเสียง เปิด-ปิด	140	165
410	12V.	รีโมทอินฟราเรด 25 ฟุต 1 ช่อง, รับและส่ง	275	320
411	12V.	รีโมทอินฟราเรด 50 ฟุต 1 ช่อง, รับและส่ง	310	365
412	12V.	รีโมทอินฟราเรด 50 ฟุต 2 ช่อง, รับและส่ง	530	590
415	220V.	หรีไฟ 500 W.	85	100
416	220V.	หรีไฟ 1,000 W.	115	135
418	220V.	หรีไฟ 2,500 W. พร้อมสวิตช์	440	495
420	220V.	หรีไฟพัดลม 1,000 W.	130	150
421	220V.	ป้องกันไฟตกไฟเกิน 600W.	-	420
422	12V.	สวิตช์รีเลย์สวิตช์สัญญาณ 10 คีย์	200	230
423	220V.	โซลิดสเตตรีเลย์ 10A.	145	170
425	12V.	เครื่องตัดสัญญาณ 2 ระบบ	140	165
432	12V.	สวิตช์สัญญาณเปิด-ปิด 0-180 นาที	255	300
433	12V.	สวิตช์ตั้งเวลาเปิด-ปิด 0-180 นาที อนุกรมประสงค์	200	230
436	TX 9V/RX 12V.	รีโมทคลื่น UHF รับส่ง 1 ช่อง	185	218
437	12V.	สวิตช์ไฟไร้สัมผัส	195	225
438	12V.	วงจรเตือนและตัดสัญญาณ (น้ำเต็ม/น้ำหมด)	150	180
439	12V./220V.	ไฟส่องสว่างอนุกรมประสงค์ LED 21 ดวง	175	205
440	12V.	รีโมทอินฟราเรด 1 ช่อง ขยายได้ รับและส่ง	375	410
441	12V.	ภาครับรีโมทอินฟราเรด 1 ช่อง ขยายได้	250	285
442	12V.	รีโมทอินฟราเรด 5 ช่อง ขยายได้ รับและส่ง	520	595
443	12V.	ภาครับรีโมทอินฟราเรด 5 ช่อง ขยายได้	400	475
444	12V.	สวิตช์ตั้งเวลาเปิด-ปิด ระบบดิจิตอล 1 วินาที-99 ชั่วโมง	350	395
SERIES 5		ตรวจจับ เตือนภัย และกันขโมยต่าง ๆ PRECAUTION EQUIPMENT		
501	9V.	ตรวจจับผู้บุกรุกพร้อมลำโพง หลอดไฟเข้า-ออก	140	165
502	4.5V.	ยามออสซิลเลเตอร์ พร้อมลำโพง	115	135
503	12V.	กันขโมยรถยนต์ หลอดไฟเข้า-ออก	225	265
504	12V.	กันขโมยรถยนต์ ตรวจจับการสับคาร์ท	170	200

รหัส FK-FA	ไฟเลี้ยง วงจร	รายการวงจรชุดกิจ	ราคา(FK) ชุดกิจ	ราคา(FA) ลงปริ้นท์
505	12V.	กันรบกวนอินฟารเดค ตัวรับ - ตัวส่ง	410	480
506	9V.	กันรบกวนขนาดเล็ก พร้อมสวิตช์แม่เหล็ก	215	250
507	9V.	กันรบกวนแบบสัมผัส ลูกบิดประตู	165	195
509	5-15V.	พาสซีฟ อินฟารเดค เซ็นเซอร์	280	325
510	12V.	พาสซีฟอินฟารเดคตรวจจับความเคลื่อนไหว หน่วยเวลา 0-5 นาที	440	490
511	12V.	เซ็นเซอร์อินฟารเดค 2 รูปแบบ	180	210
512	4.5-6V.	เสียงดัง-ต้องเตือนลูกค้าเข้าร้าน	300	350

SERIES 6		ขยายเสียง ปรับแต่งเสียง และวงจรต่อพ่วง AUDIO EQUIPMENT		
602	9V.	ขยายเสียง IC 2W. อนุกรมประลงค์	92	108
603	9V.	ขยายเสียง IC 2+2W. สเตอริโอ	145	170
604	12V.	เพาเวอร์แอมป์ IC 8W. ไม่นิ	120	140
605	12V.	เพาเวอร์แอมป์ IC 8+8W. สเตอริโอ	225	260
607	12V.	เพาเวอร์แอมป์ BTL 15W. ไม่นิ	210	245
608	12V.	เพาเวอร์แอมป์ BTL 15+15W. สเตอริโอ	375	445
617	12V.	เครื่องขยายเสียงสำหรับคารุ	320	380
625	12V.	โทน-คอนโทรล ไม่นิ	115	135
626	12V.	โทน-คอนโทรล สเตอริโอ	245	285
627	15-0-15V.	ซูเปอร์ไพน-คอนโทรล ไม่นิ	175	205
628	15-0-15V.	ซูเปอร์ไพน-คอนโทรล สเตอริโอ	350	395
642	12V.	เพิ่มเสียงทุ้ม ไอซี ไม่นิ	80	95
643	12V.	เพิ่มเสียงทุ้ม ไอซี สเตอริโอ	160	190
647	9-12V.	ปรีแอมป์ ทรานซิสเตอร์	60	70
648	9V.	ปรีเฟรียมคอนเด็นเซอร์ไมค์	65	70
649	12V.	ป้องกันลัดไฟ ไม่นิ	105	125
650	12V.	ป้องกันลัดไฟ สเตอริโอ ทุ้มพิเศษ	190	220
651	12V.	สเตอริโอเทียมระบบไอซี	195	225
652	12V.	ปรีแอมป์ไมโคร 3 ช่อง ระบบไอซี 4 วงจรลุ่ม	160	190
653	12V.	ลวดคั่นส ไม่นิ	64	75
654	12V.	ลวดคั่นส สเตอริโอ 12V.	128	150
655	12V.	เครื่องขยายสัญญาณวีดีโอ เข้า 1 ออก 4 ช่อง	195	230
656	50V.	เพาเวอร์แอมป์ OTL 30W. ไม่นิ R1%	195	230
657	50V	เพาเวอร์แอมป์ OTL 30+30W. สเตอริโอ R1%	375	440
658	35-0-35V.	เพาเวอร์แอมป์ OCL 35W. ไม่นิ R1%	210	245
659	35-0-35V.	เพาเวอร์แอมป์ OCL 35+35 W. สเตอริโอ R1%	395	460
660	35-0-35V.	เพาเวอร์แอมป์ OCL 50W. ไม่นิ R1%	295	340
661	35-0-35V.	เพาเวอร์แอมป์ OCL 50+50W. สเตอริโอ R1%	580	665
664	-	เพาเวอร์แอมป์ OCL 80W. ไม่นิ R1%	-	-
665	-	เพาเวอร์แอมป์ OCL 80+80W. สเตอริโอ R1%	-	-
666	50-0-50V.	เพาเวอร์แอมป์ OCL 100W. ไม่นิ R1%	695	790
667	50-0-50V.	เพาเวอร์แอมป์ OCL 100+100W.สเตอริโอ R1%	1,370	1,550
671	35-0-35V.	วงจรขับบูทเพอร์แอมป์ 48V.	390	460
672	4.5-12V.	ขยายเสียงชุดขนาดเล็ก 2 วัตต์ พร้อมลำโพง	155	182
673	3-12V.	ขยายเสียง 1+1W. ใช้ IC.TDA 2822M.	105	124
674	9-12V.	ขยายเสียง 2W. ไม่นิ พร้อมลำโพง	130	155
675	9-12V.	ขยายเสียง 2+2W. สเตอริโอ พร้อมลำโพง	230	255
676	3V.	ขยายเสียงชุดพุง พร้อมทุ้มฟุง	135	159

SERIES 7		คลื่นวิทยุ FM ไมค์ลอย จูนเนอร์ วิทยุรับ-ส่ง RADIO EQUIPMENT		
701	3V.	ไมค์ลอย FM 1 ทรานซิสเตอร์ 3V.	70	80
702	9V.	ไมค์ลอย FM 1 ทรานซิสเตอร์ 9V.	70	80
703	9V.	ไมค์ลอย FM 2 ทรานซิสเตอร์	115	135
707	4.5-9V.	จูนเนอร์ FM ขนาดจิ๋ว	195	230
708	4.5-9V.	วิทยุ AM ระบบไอซี พร้อมลำโพง	205	235
709	3V.	วิทยุ AM แบบง่าย พร้อมทุ้มฟุง	130	150
710	3V.	วิทยุแม่ ไอซีพร้อมทุ้มฟุง	88	103
711	9V.	วิทยุรับ-ส่ง 27 MHz พร้อมลำโพง (ชุดละ 2 เครื่อง)	490	570
712	6V.	แผงสถานีวิทยุ AM 7 TR. พร้อมลำโพง	360	420
713	6V.	วงจรแปลงสถานีวิทยุ AM ระบบไอซี พร้อมลำโพง	250	265

SERIES 8		แหล่งจ่ายไฟ เพาเวอร์ซัพพลาย และเร็กกูเลเตอร์ REGULATOR FREQUENCY EQUIPMENT		
801	220V.	เพาเวอร์ซัพพลาย 6-9-12V. 300mA.	95	110
802	220V.	ไฟฉุกเฉิน รุ่นประหยัด ใช้กับ BATT. 6V.	67	79
803	220V.	ชาร์จถ่าน NI-CD 2-6 ก้อน	72	83
804	12V.	ควบคุมความเร็วมอเตอร์ DC 12V. 0-20W.	125	145
805	12-15V.	ยอไฟ 12V. เป็น 6, 9V.	39	46
807	12-15V.	ปรับลดไฟ DC 0-12V.	45	53
808	30V.	เร็กกูเลเตอร์ 0-30V. 1A.	115	135
809	30V.	เร็กกูเลเตอร์ 0-30V. 3A.	235	275
815	15V.	เร็กกูเลเตอร์ 1.5,3.5,6,9,12V.1A. พร้อมซีล็คเตอร์ปรับ	95	110
816	50V.	เร็กกูเลเตอร์ 0-50V. 3A.	395	465
817	220V.	ภาคจ่ายไฟ 6V, 9V, 12V 50mA. ไม่นิหั่นอะแปลง	60	70
818	3V.	วงจรชาร์จแบตเตอรี่มีถ็ถือตอนถูกเงิน	85	95
819	12-15V.	เครื่องชาร์จถ่านลิเทียมโพลิเมอร์	250	290
820	12V.	เครื่องฟิมไฟ 12 โวลท์ เป็น 15-24 โวลท์	395	450
821	3.3-5V.	วงจรฟิมไฟ 3.3-5 โวลท์ เป็น 12-13.8 โวลท์ 100 มิลลิแอมป์	110	125
822	3-24V.	วงจรเร็กตีไฟเออร์ 1 แอมป์	70	85
823	12-50V.	ควบคุมความเร็วมอเตอร์ DC 12-50V. 5A.	220	250

SERIES 9		ตรวจวัดเตือน นาฬิกา และวงจรทั่วไป GENERALLY ELECTRONIC PROJECT		
901	9V.	ไฟกระพริบความถี่สูง 9V.	70	83
902	9V.	บอยเซอร์คัลนา 3 ระดับ	39	47
903	3V.	จิกแกงแวงมอเตอร์ 2 ความถี่	39	47
904	9V.	เตือนนาฬิกา พร้อมลำโพง	60	70
907	9V.	ตรวจ TR ในวงจร	77	92
908	9V.	รู้ควมวามขึ้นในดิน	33	39
909	9V.	ไอรันมิเตอร์ใช้เสียง พร้อมลำโพง	55	65
910	9V.	เตือนนาฬิกา พร้อมลำโพง	67	79
911	9-12V.	เตือนเปิดประตูคืน	88	103
912	9V.	รู้ควมวามเร็วของแสง 5 ระดับ	78	93
914	9V.	ตั้งเวลาปลุก 1-240 นาที พร้อมบัสเซอร์	135	155
915	12V.	เตือนไฟแบตเตอรี่ตก 12V. พร้อมบัสเซอร์	110	130
917	3V.	เครื่องช่วยฟังเสียง	155	180
918	3V.	เครื่องใส่ถุง	69	81
919	9V.	เครื่องค้นหาโลหะ	170	200
920	9V.	เครื่องเตือนก่อนประกาศ	140	165
921	220V.	เครื่องฟอกอากาศ 220V.	520	590

รหัส FK-FA	ไฟเลี้ยง วงจร	รายการวงจรชุดกิจ	ราคา(FK) ชุดกิจ	ราคา(FA) ลงปริ้นท์
924	7-15V.	ดิจิตอล ดีซีโวลท์มิเตอร์ 0-1000V.	485	545
925	7-15V.	ดิจิตอล เซซีโวลท์มิเตอร์ 0-500V.	530	595
926	6-12V.	ดิจิตอล เคาท์เตอร์ 2 หลัก อนุกรมประลงค์	210	240
927	9V.	เครื่องวนคาล้านเนื้อด้วยคลื่น 9V.	180	205
929	9V.	วงจาล์งทุบ-โล่แม่เหล็ก	72	85
930	9V.	วงจรเปลี่ยนเสียงพูดให้เป็นเสียงหุ่นยนต์	195	230
933	3-5V.	ตรวจสอบสัญญาณแสง รินทิ้นพารเดค	65	77
934	12V.	วงจรตัด-ต่ออุณหภูมิ 0-100°C	295	345
935	9V.	เครื่องบอกสภาวะอุณหภูมิของร่างกาย	250	295
936	12V.	เครื่องนับจำนวนเซ็น-ลง 4 หลัก ตั้งค่านับได้	350	415
938	9V.	รหัสมอร์ส พร้อมลำโพง	75	89
939	12V.	เครื่องบอกแจ้งดับแบตเตอรี่ LED 8 ดวง	180	210
940	9V.	เครื่องตรวจจ้งเท้า	75	85
941	3-6V.	นับพัลส์เสียงดิจิตอล 20-60 วินาที	450	470
944	9V.	เครื่องวัดความสะอาดของน้ำ	135	160
945	12V.	เครื่องควบคุมอุณหภูมิระบบดิจิตอล	395	450
946	9V.	เครื่องเช็คไฟ AC ไม่ต้องสัมผัส	65	-
947	9-12V.	ควบคุมอุณหภูมิตู้เย็นอัตโนมัติ	150	179
948	12V.	นาฬิกาดิจิตอล	315	350
949	12V.	นาฬิกาดิจิตอล ตั้งเวลาปิด-เปิด	350	390
950	9V.	เครื่องวัดไฟไม่สัมผัส มีเสียงเตือน	120	140
951	12V.	วงจรวัดและควบคุมอุณหภูมิ -25 ถึง 100°C	569	595
952	12V.	วงจรจับเวลาทำงาน ระบบดิจิตอล 1 วินาที - 9999 ชั่วโมง	420	460
953	12V.	นาฬิกาไมโครเวลเวลา 4 ช่อง 40 ไมโครเมตร	630	680

SERIES 10		พลังงาน โซลาร์เซลล์ SOLAR ENERGY PROJECT		
1001	-	พัฒนารขนาดเล็กใช้พลังงานโซลาร์เซลล์	280	-
1002	3.6V.	ไฟในสวนใช้โซลาร์เซลล์ LED 5 ดวง	319	375
1003	3.6V.	ไฟกระพริบเตือนใช้โซลาร์เซลล์ LED 5 ดวง	290	342
1004	3.6V.	ไฟกลาสคืนใช้โซลาร์เซลล์ LED 5 ดวง	310	360
1005	-	ไฟกระพริบสลับ ใช้พลังงานโซลาร์เซลล์ LED 2 ดวง	250	280
SERIES 11		ชุดหุ่นยนต์ ROBOT KIT		
1101	3V.	หุ่นยนต์ LICON วิ่งตามแสง	295	345
1102	3V.	หุ่นยนต์ DACON วิ่งหนีแสง	295	345
1103	3V.	หุ่นยนต์ FACON ทำงานด้วยเสียง	295	345
1104	3V.	หุ่นยนต์ SECON ควบคุมด้วยเสียง	295	345
1105	3V.	หุ่นยนต์ TACON วิ่งตามเส้น	315	365
1106	3V.	หุ่นยนต์ GEAR LICON วิ่งตามแสง	570	670
1107	3V.	หุ่นยนต์ GEAR DACON วิ่งหนีแสง	570	670
1108	3V.	หุ่นยนต์ GEAR TACON วิ่งตามเส้น	570	670
1109	6V.	หุ่นยนต์ตั้งไม MICRO AVR1 SUPER SUMO	890	990
1110	3V.	หุ่นยนต์ตั้งหอบลิ้งค์ตรวจ MICRO AVR2	690	790
1111	6V.	หุ่นยนต์ตั้งหอบลิ้งค์ตรวจ MICRO PIC1	790	890
1112	6V.	หุ่นยนต์ค้นหาสมบัติ MICRO AVR3	825	925
1113	6V.	หุ่นยนต์ตั้งไม MICRO PIC	825	925
		ชุดควบคุม		
1101C	3V.	ชุดควบคุมหุ่นยนต์ LICON	120	140
1102C	3V.	ชุดควบคุมหุ่นยนต์ DACON	120	140
1103C	3V.	ชุดควบคุมหุ่นยนต์ FACON	120	140
1104C	3V.	ชุดควบคุมหุ่นยนต์ SECON	120	140
1105C	3V.	ชุดควบคุมหุ่นยนต์ TACON	135	155
1109C	6V.	ชุดควบคุมหุ่นยนต์ MICRO AVR1 SUPER SUMO	350	400
1110C	3V.	ชุดควบคุมหุ่นยนต์ MICRO AVR2	250	300
1111C	6V.	ชุดควบคุมหุ่นยนต์ MICRO PIC1	290	340
		ชุดตรวจจับอินฟารเดค		
1109S	3-6V.	ชุดตรวจจับ MICRO SUPER SUMO 3 จุด	150	180
1110S	3-6V.	ชุดตรวจจับ MICRO 2 จุด	120	150
1111S	3-6V.	ชุดตรวจจับ MICRO 3 จุด	150	180
		ชุดคอโหลหุ่นยนต์		
1101M	-	ชุดล้อหุ่นยนต์	-	50
1102M	-	ชุดมอเตอร์หุ่นยนต์ 1:48	-	120
1120	USB	เครื่องโปรแกรมหุ่นยนต์ (PIC)	-	750

SERIES 12		ชุดกิจสำหรับผู้เริ่มต้น BEGINNER SOLDER KIT		
EP001	9V.	ชุดประกอบวงจรอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	-	250
1201	9V.	วงจรไฟกระพริบ 2 จังหวะ LED 6 ดวง	69	82
1202	9V.	เสียงไซเรนพร้อมไฟกระพริบ LED 2 ดวง	99	115
1203	9V.	เสียงหัวเราะพร้อมไฟกระพริบ LED 2 ดวง	149	175
ชุดกิจสำหรับผู้เริ่มต้น ไม่ต้องบัดกรี BEGINNER SOLDERLESS KIT				
1221	9V.	ไฟกระพริบ LED 4 ดวง	100	-
1222	9V.	ไฟกระพริบ LED 2 สี 3 ดวง	127	-
1223	9V.	ไฟวิ่งกลวง 3 จังหวะ LED 7 ดวง	157	-
1224	9V.	ไฟ LED ดัดสีในมิติตอนกลางคืน	97	-
1225	3V.	ปลุกด้วยเสียงดนตรี	180	-
1226	9V.	สวิตช์เสียงไซเรน พร้อม LED	122	-
1227	3V.	เสียงดนตรีวันเกิด	125	-
1228	9V.	เตือนฝนตกด้วยไฟ LED และเสียง	147	-
1229	9V.	เตือนน้ำล้น น้ำท่วมด้วยไฟ LED และเสียง	142	-
1230	3V.	เสียงสัตว์ 3 เสียง ไก่, สุรณี, แมว	170	-
1250	-	รู้่งถ่าน 3 โวลท์ AA2 ก้อน พร้อมขั้วเสียบ	-	-
1251	-	ขั้วถ่าน 9 โวลท์ พร้อมขั้วเสียบ	-	-
1252	-	ลำโพง 8 โอห์ม 0.25 วัตต์ 2.25 นิ้ว	25	-

SERIES 13		วงจรเสียงต่าง ๆ จากไอซี OTP IC OTP VOICE GENERATOR		
1301	12V.	ขยายเสียง 8 วัตต์ สำหรับไอซีเสียง OTP	120	140
1302	3-6V.	เสียงไก่ 3 เสียง (ไก่ขัน, ลูกไก่, ไก่ตัวเมีย)	125	140
1303	3-6V.	เสียงนก 3 เสียง (สุนัขเห่า,สุนัขเหอน,สุนัขเห็บ)	125	140
1304	3-6V.	เสียงแสดงอารมณ์ 3 เสียง (ตบมือ,หัวเราะ,ไห้ร้อง)	125	140
1305	3-6V.	เสียงนก 3 เสียง (นกเขา,นกกาเหว่า,นกขมิ้น)	125	140
1306	3-6V.	เสียงควาก 3 เสียง (ระเบิด,ปืนเล็ม 16,ปืนเลเซอร์)	125	140
1307	3-6V.	เสียงเครื่องยนต์ 3 เสียง (เชลคิอปเตอร์,เครื่องบินเจ้ต,รถแข่ง)	125	140
1308	3V.	ปลุกด้วยเสียงดนตรี (ไก่ขัน,แมไก่,นก)	135	155
1309	3V.	เสียงน้ำกลั้ว ทำงานกลาคืน (สุนัขเหอน,แม่มด,ปิศาจ)	135	155
1310	3-6V.	เสียงต้ออนุรักษ์ 5 เสียง (สัตว์สัตว์,อินคิ์ค้อนรับ,ชอบคุณค้ะ,	179	199
1311	3-6V.	ชอบคุณที่มากอดหนู,โกลาสนหาน้าเชิญในขณะค้ะ)	179	199
1312	3-6V.	เสียงเตือนระวัง 5 เสียง (เขตรณัคตราย,ห้ามเข้าณะค้ะ,ระวังคิระษะ,	179	199
1313	3-6V.	ระวังไฟดูด,ระวังคิระษะ)	179	199
1314	3-6V.	เสียงขอความช่วยเหลือ 5 เสียง (ไฟไหม้,มีผู้บ้กถูก,	125	140
1315	3-6V.	มีขโมยเข้าบ้าน,มีจระเข้าบ้าน,ช่วยด้วย)	125	140
1316	3V.	เสียงถึง 3 เสียง (ชนะ,ปิง,กอลิลา)	125	140
1317	3V.	เสียงเตือนภายในรถยนต์	270	295
1318	3-6V.	ขยายเสียง 1 วัตต์ 3-5 โวลท์ พร้อมลำโพง	95	115
1319	3-6V.	เสียงสัตว์ 5 เสียง (เบ้ด,แมไก่,นกแก้ว,ไก่ขัน,นกกาเหว่า)	199	235
		เสียงสัตว์ 5 เสียง (นกม้า,แกะ,สิง,หมาหอน)	199	235

NEW PRODUCT FUTURE KIT

FK1221 วงจรไฟกระพริบ LED 4 ดวง (ชุดikitไม่ต้องบัดกรี)
4 LED FLASHER

วงจรไฟกระพริบ LED 4 ดวง วงจรนี้ใช้หลักการการทำงานของวงจร Astable Multivibrator เพื่อสร้างความถี่ ลักษณะการกระพริบจะติด-ดับสลับกันครั้งละสองดวง นอกจากนี้ยังสามารถปรับความเร็วในการกระพริบได้อีกด้วย
ข้อมูลทางเทคนิค-ใช้ไฟเลี้ยง 9VDC-กินกระแสขณะทำงาน 18 mA



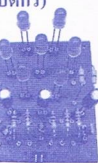
FK1222 วงจรไฟกระพริบ LED 2 สี 3 ดวง (ชุดikitไม่ต้องบัดกรี)
3 DUAL LED COLOR FLASHER

วงจรไฟกระพริบ LED 3 ดวง 2 สี LED ที่ใช้ในวงจรเป็น LED ชนิดพิเศษ มีสีแดงและสีเขียวในหลอดเดียวกัน วงจรนี้ใช้หลักการการทำงานของวงจร Astable Multivibrator เพื่อสร้างความถี่ขึ้นภายในวงจรเพื่อขับ LED สีเขียวและสีแดง ให้ติดดับสลับไปมา นอกจากนี้ยังสามารถปรับความเร็วในการกระพริบได้อีกด้วย
ข้อมูลทางเทคนิค-ใช้ไฟเลี้ยง 9VDC-กินกระแสขณะทำงาน 45 mA



FK1223 วงจรไฟวิ่งวงกลม 3 จังหวะ LED 7 ดวง (ชุดikitไม่ต้องบัดกรี)
7 LED CIRCULAR CHASING LIGHT

วงจรไฟวิ่งวงกลม 3 จังหวะ LED 7 ดวง วงจรนี้ใช้หลักการการทำงานของวงจร Astable Multivibrator โดยมีการทำงานเหมือนในการทำงานของทรานซิสเตอร์ภายในเพื่อให้ LED มีการสลับติดดับเป็นสามจังหวะ ลักษณะการการกระพริบ จะกระพริบวิ่งเป็นวงกลม ตามการวางตำแหน่งของ LED
ข้อมูลทางเทคนิค-ใช้ไฟเลี้ยง 9VDC-กินกระแสขณะทำงาน 47 mA



FK1224 วงจรไฟ LED ติดอัตโนมัติตอนกลางคืน (ชุดikitไม่ต้องบัดกรี)
2 LED NIGHT LIGHT

วงจรไฟ LED ติดอัตโนมัติตอนกลางคืน การทำงานจะอาศัยการตรวจจับแสงสว่างที่ส่องมาที่ตัวเซ็นเซอร์ (PHOTO TRANSISTOR) โดยมีตัวต้านทานปรับค่าได้เป็นตัวปรับความไว และแสดงผลด้วย LED สีขาว 2 ดวง วงจรนี้ออกแบบให้ง่ายต่อการเข้าใจจึงเหมาะสำหรับผู้เริ่มต้นศึกษาการทำงานของเซ็นเซอร์แสง
ข้อมูลทางเทคนิค-ใช้ไฟเลี้ยง 9VDC-กินกระแสขณะทำงาน 15 mA



FK1225 ปลุกด้วยเสียงดนตรี (ชุดikitไม่ต้องบัดกรี)
LIGHT ACTIVATED MELODY KIT

วงจรปลุกด้วยเสียงดนตรี การทำงานจะอาศัยการตรวจจับแสงสว่างที่ส่องมาที่ตัวเซ็นเซอร์ (PHOTO TRANSISTOR) โดยมีตัวต้านทานปรับค่าได้เป็นตัวปรับความไว และแสดงผลด้วย LED และเสียงดนตรี วงจรนี้ออกแบบให้ง่ายต่อการเข้าใจจึงเหมาะสำหรับผู้เริ่มต้นศึกษาการทำงานของเซ็นเซอร์แสง และการต่อใช้งานลำโพง
ข้อมูลทางเทคนิค-ใช้ไฟเลี้ยง 3VDC-กินกระแสขณะทำงาน 135 mA



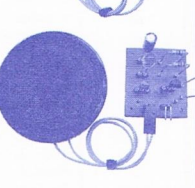
FK1226 สวิตซ์เสียงไซเรน พร้อม LED (ชุดikitไม่ต้องบัดกรี)
ELECTRONIC SIREN WITH LED

วงจรสวิตซ์เสียงไซเรน เป็นวงจรที่ใช้หลักการสร้างความถี่และความถี่ต่ำภายในวงจร โดยไซเรนจะสลับเป็นอุปกรณ์สร้างสัญญาณแสดงผลการทำงานด้วย LED และ เสียงไซเรน วงจรนี้เป็นวงจรที่ไม่ซับซ้อนเข้าใจง่ายเหมาะสำหรับผู้เริ่มต้นศึกษาการสร้างสัญญาณความถี่
ข้อมูลทางเทคนิค-ใช้ไฟเลี้ยง 9VDC-กินกระแสขณะทำงาน 45 mA



FK1227 เสียงดนตรีวันเกิด (ชุดikitไม่ต้องบัดกรี)
HAPPY BIRTHDAY MELODY KIT

วงจรเสียงดนตรีวันเกิดเป็นวงจรที่ใช้ไอซีเสียงสำเร็จรูปในการสร้างเสียงเพลง เพื่อขับให้ลำโพง และมี LED แสดงผล การทำงานวงจรถูกออกแบบให้ง่ายต่อการเข้าใจ จึงเหมาะสำหรับผู้เริ่มต้นที่ต้องการเรียนรู้การสร้างสัญญาณเสียงและLED อีกด้วย
ข้อมูลทางเทคนิค-ใช้ไฟเลี้ยง 3VDC-กินกระแสขณะทำงาน 55 mA



FK1228 เตือนฝนตกด้วย LED และ เสียง (ชุดikitไม่ต้องบัดกรี)
RAIN ALARM WITH LED

วงจรเตือนฝนตกด้วย LED และ เสียง เป็นวงจรตรวจจับน้ำโดยใช้เซ็นเซอร์ที่ทำงานเป็นตัวตรวจจับน้ำ เพื่อเป็นสัญญาณนำไฟฟ้า แสดงผลการทำงานของวงจรด้วยเสียงและ LED วงจรนี้เป็นวงจรเซ็นเซอร์ที่มีความง่ายต่อการเข้าใจและไม่ซับซ้อนเหมาะสำหรับผู้เริ่มต้นศึกษา
ข้อมูลทางเทคนิค-ใช้ไฟเลี้ยง 9VDC-กินกระแสขณะทำงาน 28 mA



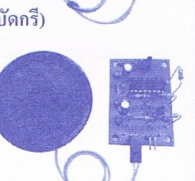
FK1229 เตือนล้นน้ำท่วมด้วย LED และ เสียง (ชุดikitไม่ต้องบัดกรี)
WATER / FLOOD ALARM

วงจรที่สามารถนำไปใช้เป็นตัวเตือนล้นน้ำหรือเตือนน้ำท่วม แสดงผลด้วย LED และ เสียง เป็นวงจรตรวจจับน้ำโดยใช้น้ำเป็นตัวนำไฟฟ้าเพื่อเปิดการทำงานของวงจร แสดงผลการทำงานของวงจรด้วยเสียงและ LED วงจรนี้เป็นวงจรเซ็นเซอร์ที่มีความง่ายต่อการเข้าใจและไม่ซับซ้อนเหมาะกับผู้เริ่มต้นศึกษา
ข้อมูลทางเทคนิค-ใช้ไฟเลี้ยง 9VDC-กินกระแสขณะทำงาน 28 mA



FK1230 เสียงสัตว์ 3 เสียง ไม้ 3 นิ้ว แมว (ชุดikitไม่ต้องบัดกรี)
COCK, DOG, CAT VOICE

วงจรเสียงสัตว์ 3 เสียง ไม้ 3 นิ้ว แมว การสร้างสัญญาณเสียงของวงจรจะใช้อุปกรณ์สำเร็จรูปเพื่อสร้างสัญญาณเสียงสัตว์ต่างๆออกมาเพื่อขับลำโพงให้เกิดเสียงขึ้นซึ่งสามารถเลือกเสียงสัตว์ได้จากจัมเปอร์ในวงจร
ข้อมูลทางเทคนิค-ใช้ไฟเลี้ยง 3VDC-กินกระแสขณะทำงาน 150 mA



FK1250 3 โวลต์ AA2 ค้อน พร้อมขั้วเชื่อม
3V, 2 AA BATTERY HOLDER CONNECTOR



FK1251 ขั้วถ่าน 9 โวลต์ พร้อมขั้วเชื่อม
9V BATTERY SNAP CONNECTOR



FK1252 ลำโพง 8 โอห์ม 0.25 วัตต์ 2.25 นิ้ว
8 OHM, 0.25W, 2.25 INCH SPEAKER



Future Box

กล่องอเนกประสงค์ (เนื้อพลาสติก ABS) (ขนาดภายใน กxยxส หน่วย มิลลิเมตร)

รหัส	ขนาด	รายการ	ราคา
FB01	55x61x22	กล่องอเนกประสงค์ (ดำ,เทา)	17
FB02	33x116x17	กล่องอเนกประสงค์ (ดำ,เทา)	18
FB03	65x100x35	กล่องอเนกประสงค์ มีช่องเสียบ PCB (ดำ,เทา)	31
FB04	83x127x40	กล่องอเนกประสงค์ มีช่องเสียบ PCB (ดำ,เทา)	39
FB05	98x145x54	กล่องอเนกประสงค์ (ดำ,เทา)	47
FB06	156x209x72	กล่องอเนกประสงค์ มีช่องเสียบ PCB (ดำ,เทา)	145
FB07	60x159x31	กล่องวิทยุรับส่ง (ดำ)	55
FB08	49x135x19	กล่องโมดูลออปติก (ดำ)	32
FB09	125x188x60	กล่องอเนกประสงค์ (ดำ,เทา)	69
FB10	139x140x60	กล่องอเนกประสงค์ (ดำ,เทา)	88
FB11	30x45x20	กล่องอเนกประสงค์ (ดำ,เทา)	11
FB12	35x50x20	กล่องอเนกประสงค์ มีปีกยึดติด 2 ข้าง (ดำ,เทา)	18
FB13	65x100x24	กล่องอเนกประสงค์ มีปีกยึดติด 2 ข้าง (ดำ,เทา)	40
FB15	101x152x30	กล่องอเนกประสงค์ มีขั้วถ่าน 502 หรือ C ได้ 3 ก้อน (ดำ,เทา)	71
FB16	101x131x36	กล่องอเนกประสงค์ (ดำ,เทา)	69

รหัส	ขนาด	รายการ	ราคา
FB17	59x112x18	กล่องอเนกประสงค์ มีช่องเสียบ PCB 2 ช่อง (ดำ,เทา)	31
FB18	68x135x60	กล่องอเนกประสงค์ มีช่องเสียบ PCB 4 ช่อง (ดำ,เทา)	49
FB19	24x44x7	กล่องอเนกประสงค์ (ดำ,เทา)	13
FB20	48x73x17	กล่องอเนกประสงค์ (ดำ,เทา)	25
FB21	107x107x20	กล่องอเนกประสงค์ มีขั้วถ่าน 502 หรือ AA ได้ 4 ก้อน (ดำ,เทา)	48
FB22	157x228x(48,51)	กล่องอเนกประสงค์ มีช่องระบายอากาศ,ฝาปิด,แวนได้ (ดำ,เทา)	175
FB23	71x102x(37,26)	กล่องอเนกประสงค์ เจาะช่องระบายอากาศได้,ฝาปิด,แวนได้ (ดำ,เทา)	43
FB24	39x42x13	กล่องอเนกประสงค์ ฝาบนมีขอบโลหะ (ดำ,เทา)	18
FB25	90x104x(37,29)	กล่องอเนกประสงค์ ฝาปิด, แวนได้ (ดำ,เทา)	65
FB26	84x128x39	กล่องอเนกประสงค์ มีช่องเสียบ PCB มีปีกยึดติด 2 ข้าง (ดำ,เทา)	44
FB27	63x98x33	กล่องอเนกประสงค์ มีช่องเสียบ PCB มีปีกยึดติด 2 ข้าง (ดำ,เทา)	34
FB28	65x100x35	กล่องอเนกประสงค์ มีช่องเสียบ PCB และช่องลำโพง (ดำ,เทา)	33
FB29	54x60x22	กล่องอเนกประสงค์ มีปีกยึดติด 2 ข้าง (ดำ,เทา)	21
FB30	98x145x50	กล่องอเนกประสงค์ (ดำ,เทา)	49

ฟิวซ์ สามารถสั่งซื้อสินค้าได้ที่ร้านอิเล็กทรอนิกส์ชั้นนำทั่วประเทศ