

# Consumer Unit **SQUARE DEL**

ตู้คอนซูเมอร์ ยูนิต รุ่น สแควร์ดี อีแอล

ตู้คอนซูเมอร์ยูนิต บัสบาร์เดี่ยว (ฝาหน้าทึบ)



Catalog Number รหัสสินค้า	Detail รายละเอียด	Unit Price ราคา/หน่วย (บาท)
SDEL14	จำนวน 4 ช่อง	2,300.-
SDEL16	จำนวน 6 ช่อง	2,450.-
SDEL110	จำนวน 10 ช่อง	2,730.-
SDEL114	จำนวน 14 ช่อง	3,060.-
SDEL118	จำนวน 18 ช่อง	3,470.-

ตู้คอนซูเมอร์ยูนิต บัสบาร์แยก (ฝาหน้าทึบ)  
พร้อมอุปกรณ์กันไฟดูด



Catalog Number รหัสสินค้า	Unit Price ราคา/หน่วย (บาท)
SDEL14X4RCCB40 จำนวน 4+4 ช่อง 40A-30mA	5,500.-
SDEL18X4RCCB40 จำนวน 8+4 ช่อง 40A-30mA	5,900.-
SDEL18X8RCCB40 จำนวน 8+8 ช่อง 40A-30mA	6,300.-
SDEL14X4RCCB63 จำนวน 4+4 ช่อง 63A-30mA	5,500.-
SDEL18X4RCCB63 จำนวน 8+4 ช่อง 63A-30mA	5,900.-
SDEL18X8RCCB63 จำนวน 8+8 ช่อง 63A-30mA	6,300.-

ตู้คอนซูเมอร์ยูนิต บัสบาร์เดี่ยว (ฝาหน้าใส)



บริษัท ซีที อีเล็คทริค ซัพพลาย จำกัด  
CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

โทร : 02-550-9555

Catalog Number รหัสสินค้า	Detail รายละเอียด	Unit Price ราคา/หน่วย (บาท)
SDEL14T	จำนวน 4 ช่อง	2,400.-
SDEL16T	จำนวน 6 ช่อง	2,600.-
SDEL110T	จำนวน 10 ช่อง	2,930.-
SDEL114T	จำนวน 14 ช่อง	3,220.-
SDEL118T	จำนวน 18 ช่อง	3,630.-

ตู้คอนซูเมอร์ยูนิต บัสบาร์แยก (ฝาหน้าใส)  
พร้อมอุปกรณ์กันไฟดูด



Catalog Number รหัสสินค้า	Unit Price ราคา/หน่วย (บาท)
SDEL14X4RCCB40T จำนวน 4+4 ช่อง 40A-30mA	5,700.-
SDEL18X4RCCB40T จำนวน 8+4 ช่อง 40A-30mA	6,100.-
SDEL18X8RCCB40T จำนวน 8+8 ช่อง 40A-30mA	6,500.-
SDEL14X4RCCB63T จำนวน 4+4 ช่อง 63A-30mA	5,700.-
SDEL18X4RCCB63T จำนวน 8+4 ช่อง 63A-30mA	6,100.-
SDEL18X8RCCB63T จำนวน 8+8 ช่อง 63A-30mA	6,500.-

Terminal Lug



MIP99050



SDALUG50

Catalog Number รหัสสินค้า	Unit Price ราคา/หน่วย (บาท)
SDALUG50 Terminal Lug ขนาดใหญ่ สำหรับสายขนาด 35-50 ตร.มม.	220.-
MIP99050 ไฟ LED ส่องสว่างเวลาไฟดับ	1,450.-

# Load Center **SQUARE D** VisiSmart

ตู้โหลด เซ็นเตอร์ รุ่น วิชี สมาร์ท

Load Center Main Breaker Type



	Catalog Number รหัสสินค้า	Detail รายละเอียด	Unit Price* ราคา/หน่วย (บาท)
100A	SDVS3100EZ12G/S	จำนวน 12 ช่อง	7,700.-
	SDVS3100EZ18G/S	จำนวน 18 ช่อง	9,100.-
	SDVS3100EZ24G/S	จำนวน 24 ช่อง	9,900.-
	SDVS3100EZ30G/S	จำนวน 30 ช่อง	10,600.-
	SDVS3100EZ36G/S	จำนวน 36 ช่อง	11,800.-
	SDVS3100EZ42G/S	จำนวน 42 ช่อง	12,900.-
250A	SDVS3250EZ12G/S	จำนวน 12 ช่อง	13,200.-
	SDVS3250EZ18G/S	จำนวน 18 ช่อง	14,000.-
	SDVS3250EZ24G/S	จำนวน 24 ช่อง	15,600.-
	SDVS3250EZ30G/S	จำนวน 30 ช่อง	16,100.-
	SDVS3100EZ36G/S	จำนวน 36 ช่อง	17,500.-
	SDVS3250EZ42G/S	จำนวน 42 ช่อง	18,100.-
	SDVS3250EZ48G/S	จำนวน 48 ช่อง	18,600.-

\* ราคาไม่รวมเบรกเกอร์และลูกย่อย

Load Center Main Lug Type



	Catalog Number รหัสสินค้า	Detail รายละเอียด	Unit Price ราคา/หน่วย (บาท)
100A	SDVS3100L12G/S	จำนวน 12 ช่อง	5,700.-
	SDVS3100L18G/S	จำนวน 18 ช่อง	6,400.-
	SDVS3100L24G/S	จำนวน 24 ช่อง	7,700.-
	SDVS3100L30G/S	จำนวน 30 ช่อง	8,300.-
	SDVS3100L36G/S	จำนวน 36 ช่อง	8,900.-
	SDVS3100L42G/S	จำนวน 42 ช่อง	10,500.-
250A	SDVS3250L12G/S	จำนวน 12 ช่อง	7,300.-
	SDVS3250L18G/S	จำนวน 18 ช่อง	8,600.-
	SDVS3250L24G/S	จำนวน 24 ช่อง	9,200.-
	SDVS3250L30G/S	จำนวน 30 ช่อง	10,100.-
	SDVS3250L36G/S	จำนวน 36 ช่อง	11,500.-
	SDVS3250L42G/S	จำนวน 42 ช่อง	12,500.-
	SDVS3250L48G/S	จำนวน 48 ช่อง	13,600.-

อุปกรณ์เสริม (Single Phase Connector)



Q03-CON1PH

1130.05.2A



EasyBox

Catalog Number รหัสสินค้า	Unit Price ราคา/หน่วย (บาท)
Q03-CON1PH	550.-
อุปกรณ์สำหรับแปลงตู้โหลดเซ็นเตอร์ 3 เฟส ให้เป็นตู้ 1 เฟส ใช้ร่วมกับเบรกเกอร์ EasyPact 100 AF 2 โพล *เฉพาะตู้ขนาด 100 แอมป์ เท่านั้น	
1130.05.2A	460.-
key lock for Load Center ใช้ร่วมกับโหลดเซ็นเตอร์ 3 เฟส ลูกกุญแจเป็นแบบ Key-alike (สินค้ายี่ห้อ Loew & Fletcher)	
EZBOX100	1,300.-
ไม่รวมเบรกเกอร์	

# Square D

## Miniature Circuit Breaker

เซอร์กิตเบรกเกอร์ สำหรับคอนซูมเมอร์ยูนิต และโหลดเซ็นเตอร์  
Circuit Breaker for Consumer Unit & Load Center



### ลูกย่อย QOvs ชนิด 1 และ 3 Pole 10-63A

QOvs Branch Breaker ตรงตามมาตรฐาน IEC 60898 ชนิด 1 และ 3 Pole พิกัดทนกระแสลัดวงจร [IC] 6kA และ 10kA, 240/415 Volts สามารถใช้ติดตั้งกับ ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต และโหลดเซ็นเตอร์ เพื่อป้องกันกระแสไฟฟ้าลัดวงจร (ไฟช็อต) และไฟฟ้าเกิน



Amp. (แอมแปร์)	Catalog Number รุ่น 1 โพล (1 Pole)	Unit Price ราคา/หน่วย (บาท)	Catalog Number รุ่น 3 โพล (3 Pole)	Unit Price ราคา/หน่วย (บาท)
10	QO110VSC 6T		QO310VSC 6T	
16	QO116VSC 6T	ขนาด 6kA 225.-	QO316VSC 6T	ขนาด 6kA 2,300.-
20	QO120VSC 6T		QO320VSC 6T	
25	QO125VSC 6T		QO325VSC 6T	
32	QO132VSC 6T		QO332VSC 6T	
40	QO140VSC 6T	ขนาด 6kA 510.-	QO340VSC 6T	ขนาด 6kA 2,800.-
50	QO150VSC 6T		QO350VSC 6T	
63	QO163VSC 6T		QO363VSC 6T	
10	QO110VSC 10T	ขนาด 10kA 550.-	QO310VSC 10T	ขนาด 10kA 2,600.-
16	QO116VSC 10T		QO316VSC 10T	
20	QO120VSC 10T		QO320VSC 10T	
25	QO125VSC 10T		QO325VSC 10T	
32	QO132VSC 10T		QO332VSC 10T	
40	QO140VSC 10T	ขนาด 10kA 810.-	QO340VSC 10T	ขนาด 10kA 3,200.-
50	QO150VSC 10T		QO350VSC 10T	
63	QO163VSC 10T		QO363VSC 10T	

### ลูกย่อย QOH-X ชนิด 1 และ 3 Pole 10+100A

QOH-X Branch Breaker ตรงตามมาตรฐาน IEC 61009 และ มอก.909-2548 ชนิด 1 Pole พิกัดทนกระแสลัดวงจร [IC] 6kA และ 10kA, 240 Vols [AC] สามารถใช้ติดตั้งกับ ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต และโหลดเซ็นเตอร์



Amp. (แอมแปร์)	Catalog Number รุ่น 1 โพล (1 Pole)	Unit Price ราคา/หน่วย (บาท)	Catalog Number รุ่น 3 โพล (3 Pole)	Unit Price ราคา/หน่วย (บาท)
70	QOH70X	ขนาด 6kA 1,250.-	QOH370X	ขนาด 6kA 3,400.-
80	QOH80X		QOH380X	
100	QOH100X		QOH3100X	

### เมนเบรกเกอร์ QOvs ชนิด 2 Pole 10-63A

QOvs Main Breaker ตรงตามมาตรฐาน IEC 60898 ชนิด 2 Pole พิกัดทนกระแสลัดวงจร [IC] 10kA, 240 Volt [AC] สามารถใช้ติดตั้งกับตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต ขนาด 10kA



Detail of Protection รายละเอียดการป้องกัน	Amp. (แอมแปร์)	Catalog Number รุ่น 2 โพล (2 Pole)	Unit Price ราคา/หน่วย (บาท)
สวิตช์ตัดตอนอัตโนมัติ	16	QO216VSC 10T	1,050.-
ใช้ในการป้องกัน	20	QO220VSC 10T	1,100.-
1. กระแสไฟฟ้าลัดวงจร (ไฟช็อต)	32	QO232VSC 10T	
2. การใช้กระแสไฟฟ้าเกิน	40	QO240VSC 10T	
	50	QO250VSC 10T	1,400.-
	63	QO263VSC 10T	

### เมนเบรกเกอร์ QO-MBX ชนิด 2 Pole 70-100A

QO-MBX Main Breaker ตรงตามมาตรฐาน IEC 60947-2 ชนิด 2 Pole พิกัดทนกระแสลัดวงจร [IC] 10kA, 240 Volt [AC] สามารถใช้ติดตั้งกับตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต ขนาด 10kA



Detail of Protection รายละเอียดการป้องกัน	Amp. (แอมแปร์)	Catalog Number รุ่น 2 โพล (2 Pole)	Unit Price ราคา/หน่วย (บาท)
สวิตช์ตัดตอนอัตโนมัติ MBX	70	QO270 MBX	
ใช้ในการป้องกัน	80	QO280 MBX	2,300.-
1. กระแสไฟฟ้าลัดวงจร (ไฟช็อต)	100	QO2100MBX	
2. การใช้กระแสไฟฟ้าเกิน			

### ลูกย่อย ป้องกันไฟดูด

RCBO Branch Breaker ตรงตามมาตรฐาน IEC 61009 และ มอก.909-2548 ชนิด 1Pole พิทักษ์คนกระแสลัดวงจร (IC) 6kA และ 10kA, 240 Vols [AC] สามารถใช้ติดตั้งกับ ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต และโหลดเซ็นเตอร์

- ได้ IEC 61009 และ มอก. 909-2548 ซึ่งเป็นตามมาตรฐานของอุปกรณ์ป้องกันไฟดูด ตรงตามมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย
- ใช้กับคอนซูมเมอร์ยูนิต และโหลดเซ็นเตอร์ ป้องกันครบทั้งสามอย่าง คือ **ไฟช็อต,ไฟเกิน,ไฟดูด/ไฟรั่ว**
- ป้องกันไฟรั่ว มีให้เลือกทั้ง 10 และ 30 มิลลิแอมป์ ตัดวงจรรวดเร็วภายในเวลา **0.04 วินาที**
- สะดวก ปลอดภัย มีขนาด 10-50 แอมแปร์ ■ ป้องกันเฉพาะส่วน ไฟไม่ดับทั้งบ้าน
- มีปุ่มทดสอบการทำงานในตัว (Test Trip)



Amp. (แอมแปร์)	Catalog Number รุ่น	Unit Price ราคา/หน่วย (บาท)	Amp. (แอมแปร์)	Catalog Number รุ่น	Unit Price ราคา/หน่วย (บาท)
10	Q0110 C06RCB010	ขนาด 6kA 2,120.-	10	Q0110 C10RCB010	ขนาด 6kA 3,450.-
16	Q0116 C06RCB010		16	Q0116 C10RCB010	
20	Q0120 C06RCB010		20	Q0120 C10RCB010	
32	Q0132 C06RCB010		32	Q0132 C10RCB010	
40	Q0140 C06RCB010		40	Q0140 C10RCB010	
50	Q0150 C06RCB010		50	Q0150 C10RCB010	
10	Q0110 C06RCB030	ขนาด 10kA 2,120.-	10	Q0110 C10RCB030	ขนาด 10kA 3,450.-
16	Q0116 C06RCB030		16	Q0116 C10RCB030	
20	Q0120 C06RCB030		20	Q0120 C10RCB030	
32	Q0132 C06RCB030		32	Q0132 C10RCB030	
40	Q0140 C06RCB030		40	Q0140 C10RCB030	
50	Q0150 C06RCB030		50	Q0150 C10RCB030	

### เมนเบรกเกอร์ป้องกันไฟรั่ว/ดูด

QOVsRCBO 2 Pole ตรงตามมาตรฐาน IEC 61009 และ มอก.909-2548 ชนิด 2 Pole พิทักษ์คนกระแสลัดวงจร (IC) 10kA, 240 Vols [AC] สามารถใช้ติดตั้งกับ ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต และสามารถป้องกันได้ทั้งบ้าน

- ป้องกันครบทั้งสามอย่าง คือ **ไฟช็อต,ไฟเกิน,ไฟดูด/ไฟรั่ว** ติดตั้งได้ในตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต
- จุดเด่น เมื่อกระแสไฟในวงจรผิดปกติ จะตัดไฟอัตโนมัติ และปรากฏแถบสีแดง
- ตัดวงจรรวดเร็วภายในเวลา **0.04 วินาที** ■ สะดวก ปลอดภัย ด้วยระบบปลั๊กออนมีขนาด 16-63 แอมแปร์
- ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน มอก. 909-2548 ■ มีปุ่มทดสอบการทำงานในตัว (Test Trip) **ขนาด 10kA**



Amp. (แอมแปร์)	Catalog Number รุ่น	Unit Price ราคา/หน่วย (บาท)
16	Q0216 C10RCB030	4,000.-
20	Q0220 C10RCB030	
32	Q0232 C10RCB030	
40	Q0240 C10RCB030	
50	Q0250 C10RCB030	
63	Q0263 C10RCB030	

(ห้ามใช้กับเครื่องเชื่อมไฟฟ้า Welding Machine โดยเด็ดขาด)

### Surge Protection Device : QOSPD20

อุปกรณ์ป้องกันเครื่องใช้ไฟฟ้า จากแรงดันฟ้าผ่า สำหรับคอนซูมเมอร์ยูนิต และโหลดเซ็นเตอร์  
Surge Protection Device for Consumer Unit and Load Center



### ปกป้องเครื่องใช้ไฟฟ้าที่คุณรัก...ปลอดภัยจากแรงดันฟ้าผ่า เสร็จ สแควร์ ดี \*

Plug On Surge Protection Device อุปกรณ์ป้องกันเครื่องใช้ไฟฟ้า จากแรงดันฟ้าผ่าทางอ้อม (Type2) สำหรับ คอนซูมเมอร์ยูนิตและโหลดเซ็นเตอร์ ออกแบบและทดสอบมาตรฐาน IEC 61643-1

Rate Discharge Current	Catalog Number รุ่น	Unit Price ราคา/หน่วย (บาท)
20kA	QOSPD20	2,800.-

# EasyPactEZC™ Molded Case Circuit Breaker (MCCB)

เซอร์กิตเบรกเกอร์ สวิตช์ ตัดตอนอัตโนมัติ  
Thermal Magnetic Type



## EasyPactEZC™

EZC100H 1p : 25 kA  
ที่ 240 Vac



### 100 Amp frame 1 Pole

Ampere Rating	Catalog No.	Unit Price
พิกัดกระแส	รุ่น	ราคา/หน่วย (บาท)
15	EZC100H1015	
20	EZC100H1020	2,300.-
25	EZC100H1025	
30	EZC100H1030	
40	EZC100H1040	
50	EZC100H1050	2,400.-
60	EZC100H1060	
75	EZC100H1075	
80	EZC100H1080	
100	EZC100H1100	3,100.-

## EasyPactEZC™

EZC100H 2p : 30 kA  
ที่ 415 Vac



### 100 Amp frame 2 Pole

Ampere Rating	Catalog No.	Unit Price
พิกัดกระแส	รุ่น	ราคา/หน่วย (บาท)
15	EZC100H2015	
20	EZC100H2020	
25	EZC100H2025	2,400.-
30	EZC100H2030	
40	EZC100H2040	
50	EZC100H2050	
60	EZC100H2060	
75	EZC100H2075	2,500.-
80	EZC100H2080	
100	EZC100H2100	3,100.-

## EasyPactEZC™

EZC100B : 7.5 kA  
EZC100F : 10 kA  
EZC100N : 15 kA  
EZC100H : 30 kA  
ที่ 415 Vac



### 100 Amp frame 3 Pole

Ampere Rating	Catalog No.	Unit Price	Catalog No.	Unit Price
พิกัดกระแส	รุ่น	ราคา/หน่วย (บาท)	รุ่น	ราคา/หน่วย (บาท)
15	EZC100B3015		EZC100F3015	
20	EZC100B3020	2,600.-	EZC100F3020	3,000.-
25	EZC100B3025		EZC100F3025	
30	EZC100B3030		EZC100F3030	
40	EZC100B3040	2,700.-	EZC100F3040	3,100.-
50	EZC100B3050		EZC100F3050	
60	EZC100B3060		EZC100F3060	
75	-	2,800.-	EZC100F3075	4,100.-
80	-		EZC100F3080	
100	-		EZC100F3100	4,300.-

Ampere Rating	Catalog No.	Unit Price	Catalog No.	Unit Price
พิกัดกระแส	รุ่น	ราคา/หน่วย (บาท)	รุ่น	ราคา/หน่วย (บาท)
15	EZC100N3015		EZC100H3015	
20	EZC100N3020	4,900.-	EZC100H3020	5,800.-
25	EZC100N3025		EZC100H3025	
30	EZC100N3030		EZC100H3030	
40	EZC100N3040	5,000.-	EZC100H3040	5,900.-
50	EZC100N3050		EZC100H3050	
60	EZC100N3060		EZC100H3060	
75	EZC100N3075	5,100.-	EZC100H3075	6,100.-
80	EZC100N3080		EZC100H3080	
100	EZC100N3100	5,300.-	EZC100H3100	6,200.-

บริษัท อีทีอี อีเลคทริค ซัพพลาย จำกัด

CT ELECTRIC SUPPLY CO., LTD.

# EasyPactEZC™ Molded Cases Circuit Breaker (MCCB)

เซอร์กิตเบรกเกอร์ สวิตช์ ตัดตอนอัตโนมัติ  
Thermal Magnetic Type



## EasyPactEZC™

EZC250H 2 pole : 36 kA  
ที่ 415 Vac



### 250 Amp frame 2 Pole

Ampere Rating	Catalog No.	Unit Price
แอมแปร์	รุ่น	ราคา/หน่วย (บาท)
100	EZC250H2100	
125	EZC250H2125	9,800.-
150	EZC250H2150	
160	EZC250H2160	
175	EZC250H2175	
200	EZC250H2200	13,670.-
225	EZC250H2225	
250	EZC250H2250	15,610.-

## EasyPactEZC™

EZC250F : 18 kA  
EZC250F : 25 kA  
EZC250F : 36 kA  
ที่ 415 Vac



### 250 Amp frame 3 Pole

Ampere Rating	Catalog No.	Unit Price	Catalog No.	Unit Price
แอมแปร์	รุ่น	ราคา/หน่วย (บาท)	รุ่น	ราคา/หน่วย (บาท)
100	EZC250F3100		EZC250N3100	
125	EZC250F3125	7,550.-	EZC250N3125	11,120.-
150	EZC250F3150		EZC250N3150	
160	EZC250F3160		EZC250N3160	
175	EZC250F3175		EZC250N3175	
200	EZC250F3200	8,880.-	EZC250N3200	11,220.-
225	EZC250F3225		EZC250N3225	
250	EZC250F3250	10,000.-	EZC250N3250	11,530.-

Ampere Rating	Catalog No.	Unit Price
แอมแปร์	รุ่น	ราคา/หน่วย (บาท)
100	EZC250H3100	
125	EZC250H3125	11,840.-
150	EZC250H3150	
160	EZC250H3160	
175	EZC250H3175	
200	EZC250H3200	15,610.-
225	EZC250H3225	
250	EZC250H3250	16,320.-

## EasyPactEZC™

EZC400N : 36 kA  
EZC400H : 50 kA  
ที่ 400/415 Vac



### 400 Amp frame 3 Pole

Ampere Rating	Catalog No.	Unit Price	Catalog No.	Unit Price
แอมแปร์	รุ่น	ราคา/หน่วย (บาท)	รุ่น	ราคา/หน่วย (บาท)
320	EZC400N3320N		EZC400H3320N	
350	EZC400N3350N	24,470.-	EZC400H3350N	24,890.-
400	EZC400N3400N		EZC400H3400N	