

พี.อาร์.ไอ.ผลิตภัณฑ์ PRI PRODUCTS

PRI
PRODUCTS

"We are Professional in uPVC Wire Duct,
Conduit & Plastic Box"



Our Products



uPVC Duct & Wire way
รางเก็บสายไฟ uPVC รางว้ายเวย์ ว้ายดัก ไล่ไฟกั้นสายไฟ



Plastic Box & Enclosure
กล่องกันน้ำพลาสติก ตู้กันฝน บล็อกกันน้ำ



uPVC Conduit & Fittings
ท่อร้อยสายไฟ uPVC สีขาว-เหลือง และชุดอุปกรณ์



Customised Electrical Distribution Board & MDB
รับผลิต-ออกแบบ-ว้ายเรียง ตู้สวิตช์บอร์ด MDB Made To Order



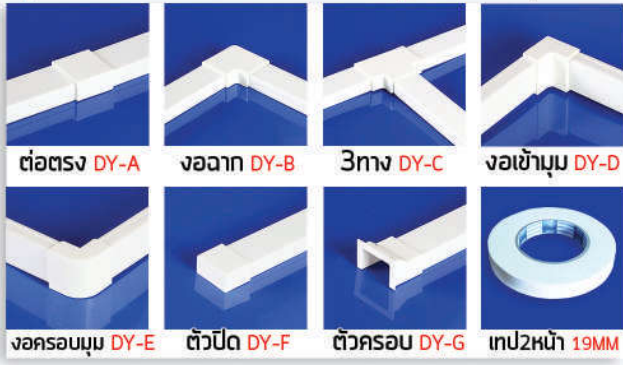
Low Voltage Electrical Products
อุปกรณ์ไฟฟ้า

www.sng2535.com

ติดต่อ sale@sng2535.com Line : @sng2535
Tel : 02-622-5255 Fax : 02-221-4738



อุปกรณ์เสริม-ข้อต่อราง รุ่น DY ใช้คู่กับราง DD1225

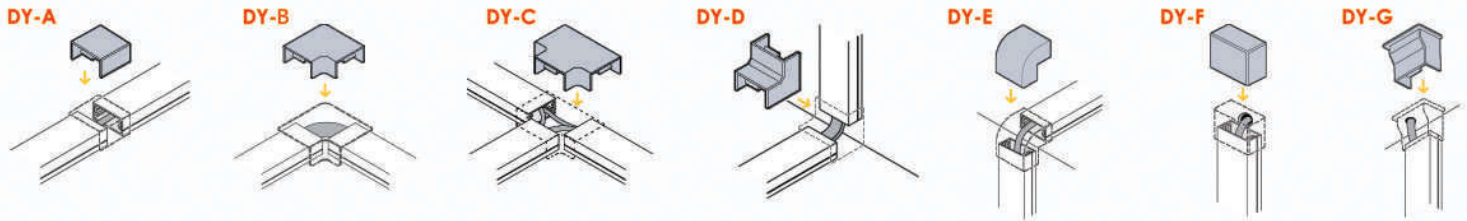


Model	Detail	Unit Packing	Unit Price
รหัสสินค้า	ชื่อสินค้า	บรรจุเล็ก/ใหญ่	ราคา/หน่วย
DY-A	ต่อตรง	5/100	9.00
DY-B	งอฉาก	5/100	18.00
DY-C	3ทาง	5/100	25.00
DY-D	จอบเข้ามุม	5/100	18.00
DY-E	จอบครอบมุม	5/100	18.00
DY-F	ตัวปิด	5/100	14.00
DY-G	ตัวครอบ	5/100	14.00
เทป 2หน้า กว้าง 19มม. ยาว 25ม./ม้วน			99.00



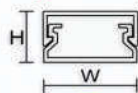
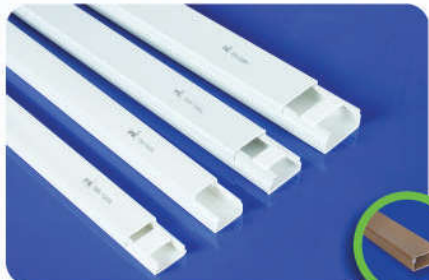
- อุปกรณ์รุ่น DY จะใช้ได้เฉพาะกับรางรุ่น DD1225 เท่านั้น
- ผลิตจาก PVC คุณภาพสูง
- เทป 2หน้า ขนาดหน้ากว้าง 19มม. จะเหมาะกับติดตั้งรางรุ่น DD1225
- เทปขาว 2หน้าเป็นชนิดเกรดดี ใยผ้ากาวหนา คุณภาพกาวเหนียว ยึดติดผืนกันหนา

สินค้าใหม่

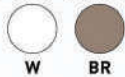


Wire Way For Decoration

รางเก็บสายไฟสีขาว สำหรับงานตกแต่ง (PRI Type DD)



*มีรุ่นเทปกาวให้เลือก สีขาว สีน้ำตาล



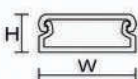
Model	mm.	m.	จำนวน	สีขา (W) ราคา/เส้น	สีน้ำตาล (BR) ราคา/เส้น							
					รุ่น ไม่มีเทปกาว		รุ่น มีเทปกาว					
รหัสสินค้า	H	W	ยาว	กล่องละ	1 เมตร	2 เมตร	1 เมตร	2 เมตร	1 เมตร	2 เมตร		
DD1225	12	25	1, 2	50	41.50	83.00	49.50	99.00	54.00	108	62.00	124
DD1625	16	25	1, 2	30	45.00	90.00	53.50	107	58.50	117	67.00	134
DD1632	16	32	1, 2	30	46.00	92.00	56.00	112	60.00	120	70.00	140
DD2040	20	40	1, 2	30	53.50	107	67.00	134	70.00	140	83.50	167

- มีให้เลือกแบบยาว 1 เมตร และ 2 เมตร และมีรุ่นเทปกาวให้เลือก (เทปกาว รหัส T)
- แบบ 2 เมตร รุ่น DD1225, 1632, 2040 จะมีตัวล็อกสาย (stopper) ในราง
- แบบ 1 เมตร จะไม่มีตัวล็อกสาย (stopper)
- รางรุ่น DD1225 ออกแบบมาให้ใช้คู่กับ อุปกรณ์ข้อต่อ รุ่น DY ได้

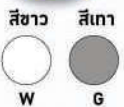
ขนาดใหม่ 1ม.

Wire Way Mini Trunking

รางเก็บสายไฟ สำหรับงานตกแต่ง (PRI Type DD)



*มีรุ่นเทปกาวให้เลือก



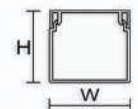
Model	Dimension (mm.)		Length (m.)	Unit Packing	Unit Price ราคา/เส้น			
	สูง H	กว้าง W			รุ่น ไม่มีเทปกาว		รุ่น มีเทปกาว	
รหัสสินค้า	สูง H	กว้าง W	ความยาว (ม.)	กล่องละ	1 เมตร	2 เมตร	1 เมตร	2 เมตร
DD1	10	12.7	2	50	29.00	58.00	32.00	64.00
DD2	11	19.1	2	50	38.00	76.00	43.00	86.00
DD3	11	25.4	2	50	43.00	86.00	51.50	103.00
DD4	11	31.5	2	50	49.00	98.00	59.50	119.00
DD5	11	37.6	2	50	55.00	110	68.50	137.00
DD6	11	50.5	2	50	72.50	145	97.00	194.00

- มีให้เลือกแบบยาว 1 เมตร และ 2 เมตร และมีรุ่นเทปกาวให้เลือก (เทปกาว รหัส T)
- รางเก็บสายรุ่น DD1-6 มีตัวล็อกทั้ง เหมาะสำหรับรวบรวมเก็บสายไฟ สายโทรศัพท์ ใช้ตกแต่งเพื่อความสวยงาม มีสีขาว และเทา (รหัส G)
- PRI Products, MINI TRUNKING for decoration is made from rigid, self-extinguishing PVC.

ขนาดใหม่ 1ม.

Air Duct

รางเก็บสายไฟ และท่อแอร์สีขาว (PRI Type AD)



Model	Dimension (mm.)		Length (m.)	Unit Packing	Unit Price
รหัสสินค้า	สูง H	กว้าง W	ความยาว (ม.)	กล่องละ	ราคา/เส้น
AD5050	50	50	2	20	348.00
AD5075	50	75	2	10	406.00
AD50100	50	100	2	10	585.00

เพื่อความสวยงามของสถานที่ ในการเดินสายไฟและท่อแอร์ไม่ให้อร่าม สามารถใช้ป็นรางเก็บรวบรวมท่อแอร์และสายไฟเดินตามส่วนต่างๆของอาคาร
PRI Air Duct adds more allure to ordinary air pipes and busy wires.

Floor Duct

รางเก็บสายโทรศัพท์แบบวางพื้น (PRI Type FD)



*มีเกลปกาว



Model	Dimension(mm.)		Length(m.)	Unit Packing	Unit Price
	สูง H	กว้าง W	ความยาว(ม.)	กล่องละ	ราคา/เส้น
FD20	7	20	2	50	102.00
FD30	8	30	2	40	180.00
FD40	10.4	40	2	30	232.00
FD50	12	50	2	20	305.00
FD52	12	52	2	20	217.00
FD70	17	70	2	20	339.00

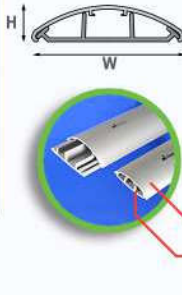
ทรงโค้งมนเหมาะใช้วางบนพื้นทางเดิน ติดสะดวกด้วยเกลปกาว 2หน้ากึ่งพื้นราง มีทั้งสีขาวและเทา
PRI Floor Duct is round-edged and is suitable to put on the pavement or walkway.

Aluminium Floor Duct

รางเก็บสายโทรศัพท์แบบวางพื้น รุ่น ฝาอลูมิเนียม (FDA)



*มีเกลปกาว



Model	Dimension(mm.)		Length(m.)	Unit Packing	Unit Price
	สูง H	กว้าง W	ความยาว(ม.)	กล่องละ	ราคา/เส้น
FD52A	14	49	2	20	570.00
FD70A	17.5	69.5	2	20	990.00

รางโค้งหลังเต่า ฝาอลูมิเนียมชุบโครเมียม ฐานเป็นพลาสติก มีเกลปกาว 2หน้ากึ่งพื้นราง เหมาะกับวางบนพื้นทางเดิน ทนทานต่อแรงเหยียบ แรกกดกับสูง สวยหรู

สินค้าใหม่

Telephone Cable Duct

รางเก็บสายโทรศัพท์ (PRI Type T)



*มีขนาดยาว 1เมตร และ 2เมตร และมีเกลปกาว



Model	Dimension(mm.)		Length(m.)	Unit Packing	Unit Price	
	สูง H	กว้าง W	ความยาว(ม.)	กล่องละ	1 เมตร	2 เมตร
T1	6	13	1 และ 2	100	20.50	41.00
T2	9	15	1 และ 2	100	30.00	60.00
T3	11	22	1 และ 2	100	33.00	66.00
T4	15	25	1 และ 2	50	48.00	96.00
T5	16.5	28	1 และ 2	50	53.00	106.00
T6	20	30	1 และ 2	50	66.00	132.00

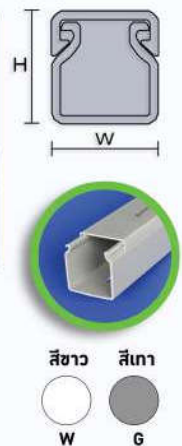
ใช้เก็บรวบรวมสายโทรศัพท์ สายไฟ สายอุปกรณ์ต่างๆ ให้ ติดตั้งสะดวกด้วยฉาเกลปกาว 2หน้า
Telephone Cable Duct is made from self-extinguishing PVC with self-Adhesive tape

Wire Way

รางเก็บสายไฟ แบบทึบ (PRI Type WW)



เหมาะสำหรับใช้เก็บรวบรวมสายไฟ สายกล้อวงจรปิด ทรงสี่เหลี่ยม หลายขนาดให้เลือกใช้ มีสีขาวและเทา



Model	Dimension(mm.)		Length(m.)	Unit Packing	Unit Price
	สูง H	กว้าง W	ความยาว(ม.)	กล่องละ	ราคา/เส้น
WW2020	20	20	2	30	125.00
WW3030	30	30	2	20	160.00
WW4030	40	30	2	20	176.00
WW4040	40	40	2	20	197.00
WW4060	40	60	2	20	280.00
WW6040	60	40	2	20	250.00
WW6060	60	60	2	10	315.00
WW6080	60	80	2	10	380.00
WW8040	80	40	2	20	420.00
WW8080	80	80	2	9	580.00
WW80100	80	100	2	9	690.00
WW80120	80	120	2	9	1,190.00
WW100100	100	100	2	9	1,090.00
WW100120	100	120	2	9	1,290.00

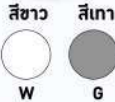
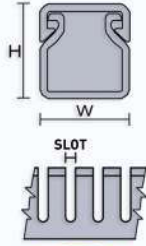
รางทรงเหลี่ยมใช้เก็บรวบรวมสายไฟ สายอุปกรณ์ต่างๆ ทรงเหลี่ยมเหมาะกับเดินตามขอบมุมผนัง
PRI Wire way is suited for both interior and exterior wiring.

Wire Duct

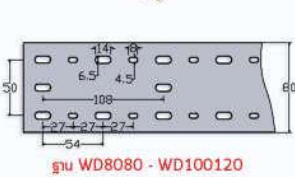
รางเก็บสายไฟ แบบโปร่ง (PRI Type WD)



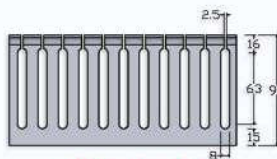
รางด้านข้างมีรูโปร่งแนวย่อยเป็นช่องๆ เพื่อใช้แยกสาย
WD is designed to maximize wire protection capability.



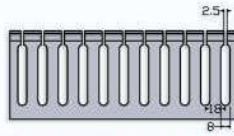
ขนาดใหม่



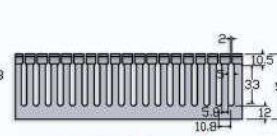
รุ่น WD8080 - WD100120



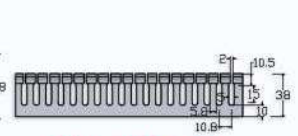
WD100100, 100120



WD8040, 8080, 80100, 80120



WD6040, 6060, 6080



WD4030, 4040, 4060

Model	Dimension(mm.)		Length(m.)	Slot size	Unit Packing	Unit Price
	สูง H	กว้าง W				
รหัสสินค้า			ความยาว(ม.)	ขนาดสล็อต	กล่องละ	ราคา/เส้น
WD2020	20	20	2	5 mm.	30	125.00
WD3030	30	30	2	5 mm.	20	160.00
WD4030	40	30	2	5 mm.	20	176.00
WD4040	40	40	2	5 mm.	20	197.00
WD4060	40	60	2	5 mm.	20	280.00
WD6040	60	40	2	5 mm.	20	250.00
WD6060	60	60	2	5 mm.	10	315.00
WD6080	60	80	2	8 mm.	10	380.00
WD8040	80	40	2	8 mm.	20	420.00
WD8080	80	80	2	8 mm.	9	580.00
WD80100	80	100	2	8 mm.	9	690.00
WD80120	80	120	2	8 mm.	9	1,500.00
WD100100	100	100	2	8 mm.	9	1,400.00
WD100120	100	120	2	8 mm.	9	1,600.00

Features

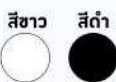
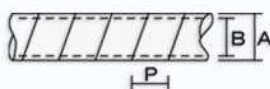
- ใช้ติดตั้งเพื่อเดินสายคอนโทรล-สายไฟในตู้ไฟฟ้า ตู้อิเล็กทรอนิกส์ และรวมเก็บสาย บริเวณโต๊ะทำงาน
- ผลิตจากพลาสติก PVC คุณภาพ มีความแข็งแรง และมีอายุการใช้งานนาน
- ผ่านการทดสอบไม่ลามไฟ ด้วยตนเอง ผ่านมาตรฐาน UL94 Flammability of V-0
- เป็นฉนวนไฟฟ้า
- เหมาะกับการใช้งานในอุณหภูมิ -45 ถึง 65 °c
- ช่องซี่สล็อตสามารถตัดได้อย่างง่ายดายด้วย คีมตัดพลาสติก หรือคีมตัดลวด มีฝาปิดล็อคแน่น
- มีสีขาว และ สีเทาให้เลือก



รูปแบบการใช้งานรางวดยดักส์ในตู้คอนโทรล

Spiral Wrapping Bands

ใส้ไก่สำหรับพันสายไฟ (PRI Type PWB)



Model	Dimension (mm.)			Wrapping Range(mm.)	Unit Packing(m.)	Unit Price
	A	B	P			
รหัสสินค้า				ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางที่พันรอบได้(มม.)	กล่องใหญ่ (100ม.)	ราคา/กล่อง
PWB-04	5.6	4.2	6	4-50	มีให้เลือก 2แบบ	725.00
PWB-06	8	6.4	9.2	6-60	แบบที่1	800.00
PWB-09	11	9.4	12	9-65	เส้นยาว 10ม./กล่อง	1000.00
PWB-12	15	13	15	12-70	บรรจุ10 กล่อง /1กล่อง	1325.00
PWB-16	20	18	18.5	16-100	แบบที่2	1600.00
PWB-20	24	21.4	22	20-130	เส้นยาว 100ม. /1กล่อง	2175.00

จุดเด่น

- ใส้ไก่ใช้สำหรับรัดสายคอนโทรลในตู้ไฟฟ้า ตู้อิเล็กทรอนิกส์ เก็บความเรียบร้อยสาย บริเวณโต๊ะทำงาน
- มีให้เลือกแบบยาว 10 เมตร/เส้น (บรรจุกล่อง) และ 100 เมตร /เส้น
- ผลิตจากเม็ดพลาสติก PE ใหม่คุณภาพสูง
- เป็นฉนวนไฟฟ้า และ ไม่ลามไฟ
- ทนอุณหภูมิ -30 ถึง 100 °c
- มีสีขาว และ สีดำให้เลือก



Rigid uPVC Conduit (Yellow) ท่อ uPVC สีเหลือง ชนิดหนา สำหรับร้อยสายไฟ



มาตรฐาน มอก.216-2524

Model	Size ขนาด		เส้นผ่านศูนย์กลาง ภายใน O.D.	Thickness ความหนา (มม.)	Length ความยาว (มม.)	Unit Packing จำนวน/ห่อ	Unit Price ราคา/เส้น
	มม.	นิ้ว					
YPP15	15	3/8"	18	2.0 ± 0.2	400	50	38
YPP18	18	1/2"	22	2.0 ± 0.2	400	25	45.50
YPP20	20	3/4"	26	2.0 ± 0.2	400	25	55
YPP25	25	1"	34	3.0 ± 0.3	400	20	104
YPP35	35	1 1/4"	42	3.5 ± 0.4	400	10	150
YPP40	40	1 1/2"	48	4.0 ± 0.4	400	10	196
YPP55	55	2"	60	4.5 ± 0.4	400	10	276

ทนแรงกด-แรงกระแทกได้สูง เป็นฉนวนทางไฟฟ้า ดัดโค้งง่าย (โดยใช้สปริงดัดท่อ) ทนต่อความร้อน และไม่ลามไฟ ทนต่อแสงแดด รั้วสียวี ได้ มีน้ำหนักเบา และมีความยืดหยุ่นสูง

Electric Corrugated Conduit (Yellow) ท่ออ่อนลูกฟูก uPVC สีเหลือง



Model	Size ขนาด		เส้นผ่านศูนย์กลาง ภายใน O.D.	Unit Packing	Unit Price
	มม.	นิ้ว			
YCC15	15	3/8"	18	50 m./coil	524
YCC18	18	1/2"	22	50 m./coil	882
YCC20	20	3/4"	26	50 m./coil	969
YCC25	25	1"	34	25 m./coil	996

Mounting Clip ตัวยึดท่อ สีเหลือง



Model	Size	Unit Packing	Unit Price
รหัสสินค้า	มม.(นิ้ว)	บรรจุ	ราคา/หน่วย
YMC15	15(3/8")	600	2.00
YMC18	18(1/2")	500	2.25
YMC20	20(3/4")	400	2.50

Short Bend 90 ข้อโค้ง 90 ช่วงสั้น สีเหลือง



Model	Size	Unit Packing	Unit Price
รหัสสินค้า	มม.(นิ้ว)	บรรจุ	ราคา/หน่วย
YEC15	15(3/8")	150	3.70
YEC18	18(1/2")	100	5.80
YEC20	20(3/4")	60	7.00

Connector ข้อต่อท่อเข้ากล่อง สีเหลือง



Model	Size	Unit Packing	Unit Price
รหัสสินค้า	มม.(นิ้ว)	บรรจุ	ราคา/หน่วย
YC15	15(3/8")	180	3.25
YC18	18(1/2")	160	3.60
YC20	20(3/4")	120	4.20

Tee Coupling ข้อต่อสามทาง สีเหลือง



Model	Size	Unit Packing	Unit Price
รหัสสินค้า	มม.(นิ้ว)	บรรจุ	ราคา/หน่วย
YTC15	15(3/8")	130	4.10
YTC18	18(1/2")	130	4.80
YTC20	20(3/4")	100	6.60
YTC25	25(1")	50	12.50

Coupling ข้อต่อกลางทาง สีเหลือง



Model	Size	Unit Packing	Unit Price
รหัสสินค้า	มม.(นิ้ว)	บรรจุ	ราคา/หน่วย
YCP15	15(3/8")	220	2.40
YCP18	18(1/2")	240	2.90
YCP20	20(3/4")	200	3.70
YCP25	25(1")	110	6.10

Bending Spring สปริงดัดท่อ สีเหลือง



Model	Size	Unit Packing	Unit Price
รหัสสินค้า	ขนาด(นิ้ว)	บรรจุ	ราคา/หน่วย
YSP15	3/8"	1	165.00
YSP18	1/2"	1	203.00
YSP20	3/4"	1	302.00
YSP25	1"	1	524.00

Rectangle Junction Box กล่องพักสายสี่เหลี่ยม 2X4 รุ่นYSA



Model	Size	Dim.(mm.)	Unit Packing	Unit Price
รหัสสินค้า	นิ้ว	DxWxH	บรรจุ	ราคา/หน่วย
YSA	2"x4"	106x60x45	50	20.00

Circular Junction Box กล่องพักสายกลม รุ่นYCB



Model	Size	Dim.(mm.)	Unit Packing	Unit Price
รหัสสินค้า	นิ้ว	D H	บรรจุ	ราคา/หน่วย
YCB	3"	92 45	45	24.00

Square Junction Box กล่องพักสายสี่เหลี่ยม 4x4 รุ่นYSB



Model	Size	Dim.(mm.)	Unit Packing	Unit Price
รหัสสินค้า	นิ้ว	DxWxH	บรรจุ	ราคา/หน่วย
YSB	4"x4"	106x106x45	25	30.00

PRi Rigid uPVC Conduit are made of high quality uPVC. PRi conduits are tested and qualified in compliance with TIS 216-2524 and BS EN 50086-2-1 standards.

PRi also produce complete set of conduit accessories. It is suitable to install PRi products indoor and outdoor use.



Rigid uPVC Conduit : ท่อ uPVC สีขาว ชนิดหนา สำหรับร้อยสายไฟ



มาตรฐาน **BS EN 50086-2-1**

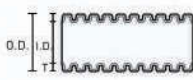
สีขาว สีดำ **ท่อร้อยสายไฟสีดำ สัมผัส



Model	Dimension (mm.)			Unit Packing	Unit Price	
	O.D.	Thickness	Length		จำนวน/ท่อ	ราคา/เส้น
รหัสสินค้า						
WPP16	16	1.5	292	25	38	
WPP20	20	1.8	292	25	48	
WPP25	25	1.9	292	20	75	
WPP32	32	2.5	292	10	130	
WPP40	40	2.7	292	10	225	
WPP50	50	3	292	5	330	

ท่อร้อยสายไฟสีขาว uPVC มาตรฐานยุโรป เหนียว ดัดโค้งง่าย ทนแรงกดได้ดี และไม่ติดไฟ

Electric Corrugated Conduit : ท่ออ่อนลูกฟูก uPVC



Black/White



Model	Dimension (mm.)			Unit Packing	Unit Price	
	O.D.	I.D.	Thickness		ความยาว/ขด	สีขาว W White
รหัสสินค้า						
WCC16	16	11.6	2.2	50 m./coil	490	766
WCC20	20	15	2.5	50 m./coil	795	1,120
WCC25	25	19.6	2.7	40 m./coil	875	1,150
WCC32	32	26	3	25 m./coil	930	1,274

ผลิตจาก uPVC เมื่อตัดมีคุณสมบัติยึดหยุ่นสูง งอโค้งง่าย ทนแรงกดได้ดี ไม่ติดไฟ แข็งแรง ทนต่อการฉีกขาด ยึดในฉนวนคอนกรีตได้ สะดวกในการเดินสายไฟ ระบบสายโทรศัพท์-LAN เหมาะกับติดตั้งในพื้นที่ที่จำกัด มีสีขาวและ ดำให้เลือกใช้

Mounting Clip
ตัวยึดท่อ



Model	Size	Unit Packing	Unit Price	
	ขนาด(mm.)		บรรจุเล็ก/ใหญ่	สีขาว W
รหัสสินค้า				
MC16	16	100/1,000	2.00	3.00
MC20	20	100/600	3.00	4.50
MC25	25	100/500	4.00	5.50
MC32	32	100/400	6.00	7.50

มีสีขาว และสีดำ

Flexible Conduit Box Connector
ข้อต่อท่ออ่อน



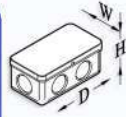
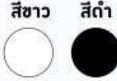
Model	Size	Unit Packing	Unit Price	
	ขนาด(mm.)		บรรจุเล็ก/ใหญ่	สีขาว W
รหัสสินค้า				
FC16	16	100/300	15.00	21.50
FC20	20	50/250	18.00	24.50
FC25	25	50/150	25.00	33.50
FC32	32	100	65.00	82.50

มีสีขาว และสีดำ

*กล่องรุ่น SA, SB, CB ใช้ได้กับท่อขนาด 16,20,25 mm. โดยใช้คู่กับ Connector (C)

Rectangle Junction Box

กล่องพักสายสี่เหลี่ยม 2x4 รุ่นSA



Model	Dim.(mm.)	Unit Packing	Unit Price
รหัสสินค้า	D W H	บรรจุ	ราคา/หน่วย
SA 16-20-25	106 60 45	50	24.00

Square Junction Box

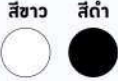
กล่องพักสายสี่เหลี่ยม รุ่นSB



Model	Dim.(mm.)	Unit Packing	Unit Price
รหัสสินค้า	D W H	บรรจุ	ราคา/หน่วย
SB 16-20-25	106 106 45	25	35.00

Circular Junction Box

กล่องพักสายกลม รุ่นCB



Model	Dim.(mm.)	Unit Packing	Unit Price
รหัสสินค้า	D H	บรรจุ	ราคา/หน่วย
CB-16-20-25	92 45	45	29.00

Coupling

ข้อต่อกลางทาว



Model	Size	Unit Packing	Unit Price
รหัสสินค้า	ขนาด(mm.)	บรรจุเล็ก/ใหญ่	ราคา/หน่วย
CP16	16	100/300	3.00
CP20	20	50/250	3.00
CP25	25	50/150	4.50
CP32	32	80	10.00
CP40	40	60	24.00
CP50	50	30	30.00

Connector

ข้อต่อท่อเข้ากล่อง



Model	Size	Unit Packing	Unit Price
รหัสสินค้า	ขนาด(mm.)	บรรจุเล็ก/ใหญ่	ราคา/หน่วย
C16	16	100/200	4.50
C20	20	100/200	6.00
C25	25	50/150	7.50
C32	32	80	12.00
C40	40	60	30.00
C50	50	40	40.00

Connector for Handy box

ข้อต่อท่อเข้ากล่อง (ใช้กับแฮนด์บ็อกซ์เหล็ก)



Model	Size	Unit Packing	Unit Price
รหัสสินค้า	ขนาด(mm.)	บรรจุเล็ก/ใหญ่	ราคา/หน่วย
CC16	16 (3หู)	100/500	4.50
CC20	20 (4หู)	100/300	6.00

ใช้คู่กับแฮนด์บ็อกซ์เหล็ก และสแควร์บ็อกซ์เหล็กได้

Inspection Elbow

ข้อต่อโค้งฝาเปิด



Model	Size	Unit Packing	Unit Price
รหัสสินค้า	ขนาด(mm.)	บรรจุ	ราคา/หน่วย
IE16	16	100	12.00
IE20	20	50/100	15.00
IE25	25	100	24.00
IE32	32	70	35.00

Inspection Tee

ข้อต่อสามทางฝาเปิด



Model	Size	Unit Packing	Unit Price
รหัสสินค้า	ขนาด(mm.)	บรรจุ	ราคา/หน่วย
IT16	16	70	21.00
IT20	20	50	26.00
IT25	25	60	31.00
IT32	32	40	62.00

Tee Coupling

ข้อต่อสามทาง



Model	Size	Unit Packing	Unit Price
รหัสสินค้า	ขนาด(mm.)	บรรจุ	ราคา/หน่วย
TC16	16	50/150	9.00
TC20	20	100	14.00
TC25	25	75	21.00
TC32	32	35	31.00

Bending Coupling

ข้อต่อโค้ง



Model	Size	Unit Packing	Unit Price
ขนาด(mm.)	ขนาด(mm.)	บรรจุเล็ก/ใหญ่	ราคา/หน่วย
EC16	16	100/300	5.00
EC20	20	100/200	6.00
EC25	25	50/100	7.00
EC32	32	50	14.00
EC40	40	35	24.00
EC50	50	20	34.00

Bending Spring

สปริงดัดท่อ



Model	Size	Unit Packing	Unit Price
รหัสสินค้า	ขนาด(mm.)	บรรจุ	ราคา/หน่วย
SP16	16	1	135.00
SP20	20	1	160.00
SP25	25	1	245.00
SP32	32	1	390.00

Adaptor

ข้อต่อลดขนาด



Model	Size	Unit Packing	Unit Price
รหัสสินค้า	ขนาด(mm.)	บรรจุเล็ก/ใหญ่	ราคา/หน่วย
A16/20	จาก16-20	200/600	5.00
A20/25	จาก20-25	100/500	5.50
A25/32	จาก25-32	100/300	7.00

**อุปกรณ์ท่อร้อยสาย สีดำสังกะสีได้

Plastic Enclosure (Water Proof)

กล่องพลาสติกกันน้ำ



สีขาว สีเทา สีดำ

เพกเสริม!!
เพกใน ใช้ลวดเหล็กคล้องกันสนิม
**เป็นอุปกรณ์เสริมต้องสั่งเพิ่ม



Model	Dimension mm. (นิ้ว")			Unit Packing	Unit Price ราคา/หน่วย				อุปกรณ์เสริม
	กว้าง W	สูง H	ลึก D		ussr	สีเทา G	สีขาว W	ฝาใส ตัวเทา CG	
รหัสสินค้า	กว้าง W	สูง H	ลึก D	ussr	สีเทา G	สีขาว W	ฝาใส ตัวเทา CG	ฝาใส ตัวขาว CW	ราคาเพก สังกะสี 1 มม.
PR101	75 (3")	125 (5")	50 (2")	60	18	22	32	32	10
PR102	110 (4")	110 (4")	60 (2.5")	40	36	42	63	63	16
PR103	125 (5")	250 (10")	90 (3.5")	20	78	82	142	142	32
PR104	150 (6")	150 (6")	80 (3.5")	30	65	70	118	118	28
PR105	200 (8")	150 (6")	100 (4")	16	78	82	158	158	34
PR106	200 (8")	200 (8")	100 (4")	16	110	120	174	174	42
PR107	200 (8")	300 (12")	100 (4")	10	130	140	245	245	62
PR108	250 (10")	350 (14")	120 (5")	6	310	360	440	440	80

กล่องไฟพลาสติก กันฝุ่นและน้ำ IP54 เหมาะกับใส่อุปกรณ์ไฟฟ้า ทำจากพลาสติกหนาทนแรงกระแทก ทนความร้อน และไม่ติดไฟ

**สามารถสั่งแผ่นเพกในเสริมได้ (เพกเหล็ก หนา 1 มม.เคลือบสังกะสี GI กันสนิม)

PR1 waterproof plastic box is made of thick plastic making it high impact, fire-retarded

**สีตัวงานสีผลิต สอดตามราคา

Wall Mounting Cabinet (Water Proof)

ตู้พลาสติกกันน้ำ



สีขาว สีเทา สีดำ



Model	Dimension (mm.)			Unit Packing	Unit Price ราคา/หน่วย			
	กว้าง W	สูง H	ลึก D		ussr	สีเทา G	สีขาว W	ฝาใส ตัวเทา CG
รหัสสินค้า	กว้าง W	สูง H	ลึก D	ussr	สีเทา G	สีขาว W	ฝาใส ตัวเทา CG	ฝาใส ตัวขาว CW
PR11	115	165	90	20	70	70	142	142
PR22	185	235	125	10	125	125	222	222

ตู้ไฟพลาสติกกันน้ำ ขนาดเล็ก มีสีขาว สีเทา สีดำ เหมาะกับติดอุปกรณ์ สวิตซ์ ปลั๊กไฟ และ เบรกเกอร์ กันดูดขนาดเล็ก ที่ฝ้าด้านบนมียางกันน้ำ มีฝาใส และขาที่ยึดให้เลือก โดยออกแบบให้ฝ้ากันน้ำ และ รุ่น PR11 มีเสริมยางกันน้ำ

Small size Plastic Box PR type is suit for keeping switch, plud. Inside cover has rubber seal for waterproof

**สีตัวงานสีผลิต สอดตามราคา

Wall Mounting Cabinet with Rain Hood

ตู้พลาสติกกันฝน



สีขาว สีเทา สีดำ



Model	Dimension (mm.)			Unit Packing	Unit Price ราคา/หน่วย			
	กว้าง W	สูง H	ลึก D		ussr	สีเทา G	สีขาว W	ฝาใส ตัวเทา CG
รหัสสินค้า	กว้าง W	สูง H	ลึก D	ussr	สีเทา G	สีขาว W	ฝาใส ตัวเทา CG	ฝาใส ตัวขาว CW
PR1	180	320	130	1	130	150	237	237
PR2	300	300	130	1	240	270	474	474
PR3	300	430	150	1	400	440	592	592
PR4	350	510	180	1	750	800	960	960

ตู้กันฝนแบบมีหลังคา ถอดหลังคาได้ ภายในมีแผ่นพลาสติก และสำหรับ รุ่น PR4 สามารถ สลับฝาเลือก เปิดด้านซ้าย หรือ ขวาได้ มีสีขาว และสีเทา ฝาใสและฝ้าที่ยึดให้เลือกใช้งาน

PR4 is a reversible cover type. The cover can open from left or right side.

**สีตัวงานสีผลิต สอดตามราคา

Latch-Hinged ABS Plastic Box

ตู้พลาสติกกันน้ำ รุ่น คุณภาพสูง



สีเทา สีดำ



Model	Dimension (mm.)			Unit Packing	Unit Price	
	กว้าง W	สูง H	ลึก D		ฝ้าทึบG Gray	ฝ้าใสC Clear
รหัสสินค้า	กว้าง W <td>สูง H <td>ลึก D <td>ussr</td> <td>ฝ้าทึบG Gray</td> <td>ฝ้าใสC Clear</td> </td></td>	สูง H <td>ลึก D <td>ussr</td> <td>ฝ้าทึบG Gray</td> <td>ฝ้าใสC Clear</td> </td>	ลึก D <td>ussr</td> <td>ฝ้าทึบG Gray</td> <td>ฝ้าใสC Clear</td>	ussr	ฝ้าทึบG Gray	ฝ้าใสC Clear
HG1	210	210	130	1	800	950

ตู้กันน้ำ มีหลังคา รุ่น คุณภาพสูง ใช้พลาสติก ABS สีเทา มีรุ่น ฝ้าใส(C) และฝ้าทึบ(G) ตัวล็อกหุกระเปาะสนิมแทนแกลส มียางซิลรอน กันน้ำเข้า ในตู้มีแผ่นพลาสติกเคลือบสังกะสี กันสนิม(GI)ฝ้าตู้เปิดสลับได้ทั้งด้านซ้าย หรือด้านขวา สลักบานพับอลูมิเนียมทนทาน เหมาะกับงานที่สภาพแวดล้อมมีกันความชื้นสูง และ งานสเปก (IP65)

PR1 high grade plastic box is made of ABS plastic and has 2 cover types which is ABS grey cover and transparent cover.

**สีตัวงานสีผลิต สอดตามราคา



ไม่ติดไฟ ทนแดด เป็นฉนวน ทนกรด กันน้ำ

Premium Quality

Waterproof wall box

กล่องลอยกันน้ำ (ใส่สวิตช์-ปลั๊ก)

IP54



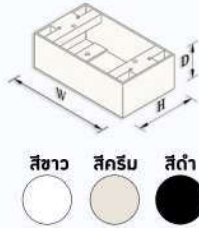
Model	Dimension (mm.)			Unit Packing		Unit Price
	กว้าง W	สูง H	ลึก D	บรรจุ	ฝาขาว W	ฝาใส C
ML1	140	78	50	60	35	48
ML2	85	127	50	60	35	48

**ML1 เป็นบล็อกแนวตั้ง, ML2 เป็นบล็อกแนวนอน
บล็อกลอยพลาสติกกันน้ำใช้กับ หน้ากากสวิตช์-ปลั๊ก มีทั้งแบบฝาใส (C) และฝาสีขาว (W)
IP 54 Waterproof wall boxes suit for receptacle and switches.

**สีตามสัณนิษฐาน สอดตามราคา

4x4, 2x4 Wall Mounted Plastic Box

กล่องลอยพลาสติก 2x4 และ 4x4

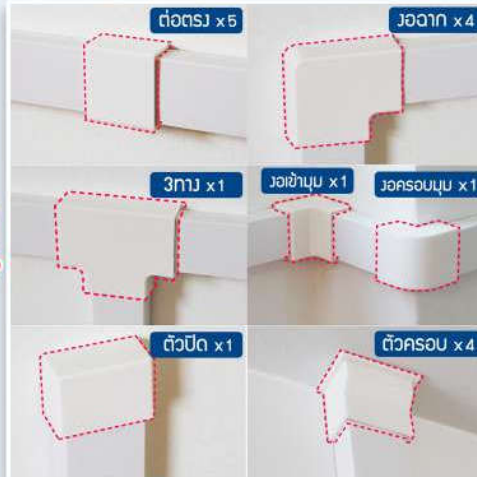


Model	Dimension (mm.)			Unit Packing	Unit Price
	กว้าง W	สูง H	ลึก D	บรรจุ	ราคา/หน่วย
MK1	120	69	40	100	11.00
MK2	120	69	40	100	10.00
MK3	120	116	40	60	20.00

บล็อกลอยพลาสติกใช้กับ หน้ากากสวิตช์-ปลั๊ก รุ่นMK1 ขนาด2x4 สีขาว ใช้กับ
ฝาสวิตช์-ปลั๊ก 1-3ช่อง ขอบเหลี่ยม และ รุ่นMK2 ขนาด2x4 สีครีม ใช้กับฝาขอบมน
และ MK3 สีขาว เป็นบล็อกจัตุรัส 4x4 ใช้กับฝาสวิตช์-ปลั๊ก 4,6ช่อง

**สีตามสัณนิษฐาน สอดตามราคา

ชุดรวม DIY พร้อมอุปกรณ์เสริม 1เซต ประกอบด้วย รางรุ่น DD1225 จำนวน 6เส้น (ยาว60cm/เส้น) และอุปกรณ์ข้อต่อ 14ชิ้น



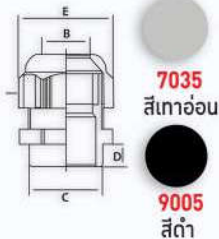
ราคา 400บาท/กล่อง



รูปการใช้งานจริงของอุปกรณ์ข้อต่อตัวครอบ DY-G

Cable Gland (Type M & PG)

เคเบิลแกน



PG type IP68 Cable Gland

เคเบิลแกน แบบ PG (กันฝุ่นกันน้ำ IP68)

METRIC type IP68 Cable Gland

เคเบิลแกน แบบ M (กันฝุ่นกันน้ำ IP68)

Model	SIZE	Dimension(mm.)					Unit Packing	Unit Price
		ขนาด	C	MIN-MAX B	D	E		
สีเทาอ่อน 7035	สีดำ 9005							
9201	9212	M12x1.5	12	3-6.5	10	17	450/6750	13.00
9211	9222	M16x1.5	16	5-10	10	25	200/3000	15.00
9221	9232	M20x1.5	20	6-12	10	27	150/2250	20.00
9231	9242	M25x1.5	25	13-18	10.5	38	75/1125	36.00
9241	9252	M32x1.5	32	18-25	16	48	40/600	75.00
9251	9262	M40x1.5	40	24-32	18	58	20/300	120.00

Model	SIZE	Dimension(mm.)					Unit Packing	Unit Price
		ขนาด	C	MIN-MAX B	D	E		
สีเทาอ่อน 7035	สีดำ 9005							
9101	9102	PG-7	12.5	3-6	7	17	450/6750	10.00
9111	9112	PG-9	15.5	4-8	7	20	300/4500	12.00
9121	9122	PG-11	18.5	5-10	7	23	200/3000	13.00
9131	9132	PG-13.5	20.5	6-12	7	25	175/2625	14.00
9141	9142	PG-16	22.5	10-14	8	27	125/1875	20.00
9151	9152	PG-21	28.5	13-18	8	34	75/1125	30.00
9161	9162	PG-29	37.5	18-25	8	45	40/600	55.00
9171	9172	PG-36	47.5	24-32	10	61	20/300	90.00
9181	9182	PG-42	55.0	32-38	12	65	15/225	125.00
9191	9192	PG-48	60.0	37-44	12	72	12/180	140.00

3 in 1 เครื่องตัด กัด เจาะ บัสบาร์ ไฮดรอลิก รุ่น EIZ-200



ราคา 74,500.-

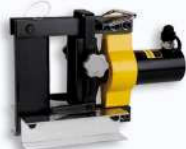
Specification	ตัด-กัด-เจาะ บัสบาร์
ระบบไฟ	220-230V 50Hz
แรงดันน้ำมัน	700kgf/cm ²
แรงตัด	ตัด 35ตัน / เจาะ 35ตัน / กัด 20ตัน
ระยะควาสลักของเครื่องเจาะ	110mm
ขนาดบาร์ใหญ่สุดที่สามารถ ตัด,กัด,เจาะได้	200 x 12mm (กว้างหนา)
ความหนาที่เจาะได้	ทองแดง 12mm/ เหล็ก 10mm
ขนาดถาดเจาะ	6.5/8.5/10.5/12.5 มม (ขนาดมาตรฐานสวิต)
ขนาดลิ้นเบรจ	97x78x130 cm
น้ำหนักตัวเครื่อง/ น้ำหนักรวมลิ้น	171kg/ 206kg

EIZ-200เป็น เครื่องที่ประกอบด้วยเครื่อง ตัด กัด เจาะ บัสบาร์ และปั้มไฮดรอลิกไฟฟ้า กำลังเครื่องมีประสิทธิภาพสูง ด้วยปั้มไฮดรอลิกไฟฟ้าขนาด 750KW ทำงานเสถียรเบา มีข้ออยู่ด้านบนในตัวเครื่อง มีล้อเคลื่อนย้ายสะดวก และล็อกได้เมื่อเริ่มใช้งาน แท่นตัด เจาะ กัด อยู่กลุ่มเดียว กันทำให้ทำงานง่ายคล่องตัว (ปั้มใช้คู่น้ำมันไฮดรอลิก เบอร์68)



SCAN VDO สาริการใ้ช้วา

เครื่องตัดบัสบาร์ ไฮดรอลิก รุ่น DC-150



ราคา 8,500.-

Specification	ตัด บัสบาร์
กำลังแรงตัด	20 TON
ขนาดบาร์ที่ตัดได้	150x10 mm
ขนาดลิ้นเบรจ/น้ำหนักรวมลิ้น	41x18.5x29 cm/ 20kg

รุ่นเล็ก ใช้ตัดบัสบาร์ทองแดง ,เหล็ก ,อลูมิเนียมได้ เครื่องขนาดเล็ก ใช้งานคล่องตัว มีสเกลองศาที่ฐาน ช่วยในการกระระยะกัด กัดได้สูงสุด90องศา

เครื่องตัดบัสบาร์ ไฮดรอลิก รุ่น DC-200 (รุ่น กำลังสูง)



ราคา 11,500.-

Specification	ตัด บัสบาร์
กำลังแรงตัด	20 TON
ขนาดบาร์ที่ตัดได้	200x12 mm
ขนาดลิ้นเบรจ/น้ำหนักรวมลิ้น	28x20x39 cm/ 26kg

รุ่น DC-200 เป็นรุ่นกำลังสูงกว่ารุ่น DC-150 ใช้ตัด บัสบาร์ทองแดง ,เหล็ก ,อลูมิเนียม ที่หนาได้มีสเกล องศาที่ด้านข้างช่วยในการกระระยะกัด กัดสูงสุด90องศา

เครื่องตัดบัสบาร์ ไฮดรอลิก รุ่น DXD-200



ราคา 14,000.-

Specification	ตัด บัสบาร์
กำลังแรงตัด	35 TON
ขนาดบาร์ที่ตัดได้	200x12 mm
ขนาดลิ้นเบรจ/น้ำหนักรวมลิ้น	37x20x44.5 cm/ 36kg

เป็นรุ่นกำลังสูง ใช้ตัดบัสบาร์ทองแดง, อลูมิเนียม เครื่องเล็กสะดวกพกพาไม่มีตัดออกแบบให้ตัด แล้วชิ้นงานไม่เป็นรอย หรือบิด

เครื่องเจาะบัสบาร์ ไฮดรอลิก รุ่น DI-70



ราคา 14,000.-

Specification	เจาะ บัสบาร์
กำลังแรงเจาะ	35 TON
ขนาดบัสบาร์ใหญ่สุดที่เจาะได้	10mm
ระยะ-คอสิค	110 mm
ขนาดลิ้นเบรจ/น้ำหนักรวมลิ้น	33.5x18x38 cm/ 35kg

เครื่องตัดบาร์ & ย้ำหาวปลาอเนกประสงค์ รุ่น CY-6



SCAN VDO สาริการใ้ช้วา

ราคา 17,000.-

แถมหัวตัดบาร์+ย้ำสาม รวม6ชุด

No.	A	B	T (mm)
1	30	15	3-5
2	27	15	5
3	20	10	Under 3
4	16	10	5
5	-	-	3-5
6	-	-	-

Clamping D-38mm

ดอกเจาะกลม และทรงเม็ดแฉก (ทรวรี) ใช้กับเครื่องเจาะ รุ่น DI-70



มีขนาดDia. 4-25 mm.	ขนาดWxL (mm.) 7x10, 9x13
ทรงกลม ชุดละ	ทรวรี ชุดละ
ราคา 875.-	ราคา 1,500.-

**ดอกเจาะสามารถสั่งขนาดตามต้องการได้

เครื่องตัดตัดเหล็กฉาก ไฮดรอลิก รุ่น DBD-75D



ราคา 15,000.-

Specification	ตัด เหล็กฉาก
กำลังแรงตัด	25 TON
ขนาดเหล็กฉากที่ตัดได้	mm
ขนาดลิ้นเบรจ/น้ำหนักรวมลิ้น	cm/ 36kg

เครื่องตัดบาร์ปิกนท รุ่น ส้มลิค



SCAN VDO สาริการใ้ช้วา

ตัวโกดบาร์ให้ตรงแนว

ราคา 40,000.-

เครื่องตัดบาร์ปิกนท หรือเครื่องพับบาร์ปิกนทใช้พับบัสบาร์ให้ทำงานได้รวดเร็ว สะดวก และชิ้นงานบัสบาร์ดูสวยงามได้มาตรฐาน โดยบัสบาร์ปิกนทจะใช้ในตู้ไฟ DB

**สามารถออกแบบพับบาร์ได้ตามความต้องการลูกค้า

เครื่องตัดรางปิกนท ตัดรางรีเลย์ Din rail รุ่น DC-35



SCAN VDO สาริการใ้ช้วา

ราคา 4,250.-

เครื่องตัดรางรีเลย์หรือราง Din rail ใช้ตัดรางรีเลย์อลูมิเนียม รุดเด่น

1. ตัดชิ้นงานเรียบ ไม่มีข้อลุมิเนียม
2. ใช้งานง่าย โดยสอดรางเข้าไปในช่อง วัดความยาวตามใช้งาน
3. ทำงานได้รวดเร็ว สะดวก และ ชิ้นงานดูสวยงาม ได้มาตรฐาน
4. พกพาง่าย น้ำหนักเบา

วาล์วจ่าย 2ทาง รุ่น 2-WV



ราคา 3,750.-



วาล์วจ่าย 3ทาง รุ่น 3-WV

ราคา 5,000.-



เครื่องตัดรางวาล์วกัดสี รุ่น SC-1

ราคา 5,600.-



ปั๊มไฮดรอลิกไฟฟ้า 1 หัวจ่าย
รุ่น IIC-700A



ราคา 23,000.-

Specification	ปั๊มไฮดรอลิกไฟฟ้า 1 หัวจ่าย
ระบบไฟ	220-230V 50Hz
กำลัง	0.75kW
แรงดัน	7-70Mpa
รอบมอเตอร์	1400r/min
อัตราการไหลน้ำมัน	0.9L/min High pressure , 5L/min Low pressure
ความจุถังน้ำมัน	7 ลิตร
ขนาดลิ้นบรรจ	36x27.5x44.5 cm
น้ำหนักรวมลิ้น	32 kg

ต่อกับเครื่องมือไฮดรอลิกต่างๆ ได้ทีละ1เครื่อง ใช้งานได้รวดเร็ว สะดวกกว่าปั๊มมือ เสียบเข็มน้ำมันไฮดรอลิกเบอร์68 (มีแถมน้ำมันให้) เคลียว PT ขนาด 3/8"

ปั๊มไฮดรอลิกไฟฟ้า 3 หัวจ่าย
รุ่น IIC-700D3



ราคา 30,000.-

Specification	ปั๊มไฮดรอลิกไฟฟ้า 3 หัวจ่าย
ระบบไฟ	220-230V 50Hz
กำลัง	0.75kW
แรงดัน	7-70Mpa
รอบมอเตอร์	1400r/min
อัตราการไหลน้ำมัน	0.9L/min High pressure , 5L/min Low pressure
ความจุถังน้ำมัน	7 ลิตร
ขนาดลิ้นบรรจ	36x30x44.5 cm
น้ำหนักรวมลิ้น	34 kg

ต่อกับเครื่องมือไฮดรอลิกได้ 3 เครื่อง แต่ใช้งานได้ทีละ1เครื่อง ใช้งานได้รวดเร็ว เสียบเข็มน้ำมันไฮดรอลิกเบอร์68 (มีแถมน้ำมันให้) เคลียว PT ขนาด 3/8"

ปั๊มมือไฮดรอลิก
รุ่น DQ-700



SCAN VDO สาริธ



ราคา 5,250.-

Specification	ปั๊มแมนโยค 1 หัวจ่าย
แรงดัน	70Mpa High pressure , 2Mpa Low pressure
อัตราการไหลน้ำมัน	15cc/min High pressure , 2.3cc Low pressure
ความจุถังน้ำมัน	900 cc
ขนาดลิ้นบรรจ	66x18x18 cm
น้ำหนักรวมลิ้น	12 kg

เป็นปั๊ม manual ที่ใช้ต่อกับเครื่องมือไฮดรอลิก 1 หัวจ่าย กระบอกใหญ่ทำให้แรงดันเยอะต่อใช้งานกับเครื่องตัด ตัด เจาะ บัสบาร์ ได้ ใช้งานกับเครื่องมือไฮดรอลิกอื่นๆได้หลากหลาย ครอบคลุม เพราะเป็นท่าแรงอัดได้สูง กว่าแบบกระบอกเล็ก เคลียว PT ขนาด 3/8" มีแถมสายไฮดรอลิกมาทกับเครื่อง

เครื่องน็อครูไฮดรอลิก ขนาด 8ตัน
รุ่น TZL-8B



ราคา 3,850.-

Specification	น็อครู เหล็ก/ สแตนเลส
ขนาดหัวน็อคในชุด	22, 27.5, 34, 43, 49, 60 mm
ความหนาที่ป็นรูได้	เหล็ก 3mm / สแตนเลส 1.6mm
กำลังแรงอัด	8 TON
ระยะสโตรค	22 mm
ศูนย์กลางที่เจาะได้	16-60 mm (ขนาดรูขึ้นกับดอกเจาะ)
น้ำหนักรวมกล่องเหล็ก	11 kg

เครื่องน็อครูไฮดรอลิก ขนาด 8ตัน รุ่น TZL-8B มีปั๊มโยคในตัว ใช้น็อครู หรือ ปั้นรู บนแผ่นโลหะ มีถาดทรงกลมแถมในชุด

เครื่องน็อครูไฮดรอลิก ขนาด 15ตัน
รุ่น TZL-15



ราคา 6,500.-

Specification	น็อครู เหล็ก/ สแตนเลส
ขนาดหัวน็อคในชุด	63, 76, 89, 101, 114 mm
ความหนาที่ป็นรูได้	เหล็ก 4mm / สแตนเลส 2mm
กำลังแรงอัด	15 TON
ระยะสโตรค	22 mm
ศูนย์กลางที่เจาะได้	16-114 mm (ขนาดรูขึ้นกับดอกเจาะ)
น้ำหนักรวมกล่องเหล็ก	20 kg

ขนาด 15ตัน มีปั๊มโยคในตัว ใช้น็อครูกลมบนแผ่นโลหะ สามารถใช้กับ ถาดทรงอื่น ขนาดต่างๆเช่น ทรงสี่เหลี่ยมขนาด 92x92mm(ถาดสี่เหลี่ยม)

หัวน็อครู ไฮดรอลิก ขนาด 15ตัน
รุ่น SYK-15



ราคา 2,300.-

Specification	น็อครู เหล็ก/ สแตนเลส
ความหนาที่ป็นรูได้	เหล็ก 4mm / สแตนเลส 2mm
กำลังแรงอัด	15 TON
ระยะสโตรค	22 mm
ศูนย์กลางที่เจาะได้	16-114 mm (ขนาดรูขึ้นกับดอกเจาะ)

เป็นหัวน็อครูแผ่นเหล็ก หรือ สแตนเลส ให้เป็น รูวงกลม และ สี่เหลี่ยม โดยใช้กับปั๊มมือ รุ่น DQ-700 และ ต่อกับ ถาดเจาะ สี่เหลี่ยม และวงกลม (ต้องใช้อุปกรณ์ปั๊มมือถาดโยค รุ่น DQ-700)

ถาดเจาะหน้าตู้ สี่เหลี่ยม
ขนาด 92x92 , 45x45มม.



92x92มม ชุดละ
ราคา 5,500.-

45x45มม ชุดละ
ราคา 4,800.-



รูเจาะขนาด 92x92mm ติดตั้งมีเตอร์ 96x96
รูเจาะขนาด 45x45mm ติดตั้งมีเตอร์ 48x48

ถาดเจาะหน้าตู้ สี่เหลี่ยม
ขนาด 53x24 มม.



ราคา 5,300.-

รูเจาะขนาด 53x24mm ใช้เจาะรูโลหะด้วยเบรคเกอร์ที่หน้าตู้ เหมาะกับ เบรคเกอร์ MITSUBISHI รุ่น NF32, NF63, NF125, NF250 เบรคเกอร์ SquareD รุ่น EZC100 และ EZC250

**ถาดเจาะสี่เหลี่ยมต้องใช้กับหัวน็อครู รุ่น SYK-15 พร้อมปั๊มมือ รุ่น DQ-700 หรือเครื่องน็อครุ่น TZL-15

สายไฮดรอลิก
ยาว 2 เมตร และ 3 เมตร



สาย 2 ม. เส้นละ
ราคา 1,100.-

สาย 3 ม. เส้นละ
ราคา 1,300.-

สายไฮดรอลิก oil hose แรงดันสูง ยาว 2เมตร และ 3เมตร ใช้ต่อกับเครื่องมือไฮดรอลิก เครื่อง ตัด ตัด เจาะ โดยด้านหนึ่ง ต่อกับปั๊มไฮดรอลิก และ อีกด้านหนึ่งต่อเครื่องมือ

เครื่องตัดท่อ ไฮดรอลิกไฟฟ้า
รุ่น DWG-4D



ราคา 35,000.-

Specification	ตัดท่อเหล็ก
ขนาดหัวตัดในชุด	22, 28, 34, 42, 48, 60, 76, 89, 108 mm
ขนาดท่อที่ตัดได้	Φ 21.5-108 mm
ความหนาท่อที่ตัดได้	2.75-6 mm
กำลังอัดสูงสุด	23 TON
ระยะสโตรคสูงสุด	370 mm
ขนาดลิ้นบรรจ	119x41x24 cm
น้ำหนักรวมลิ้น	174 kg

ใช้ตัดท่อเหล็ก ท่อหนา รุ่น RSC ได้ ในชุดประกอบด้วย 1.ตัวตัดท่อ 2.หัวตัดท่อ9ขนาด 3.ปั๊มไฮดรอลิกไฟฟ้าพร้อมสาย

คีมย้ำหางปลา แบบแบตเตอรี่
รุ่น FA-400



ราคา 32,000.-

Specification	ม้าสามไฟ ไฟฟ้า
ขนาดหัวย้ำในชุด(sq mm)	16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300,400
กำลัง	120 KN
ขนาดสายที่ย้ำได้	16-400 sq mm
ระยะสโตรค	42 mm
Battery capacity	120 crimping cycle
ระยะเวลาการย้ำ	6 -18 วินาที (ขึ้นกับขนาดสายไฟ)
Battery	18V/4.0Ah Li-ion

**มีแบตเตอรี่ให้ 2 ก้อน

คีมย้ำไฮดรอลิก
รุ่น ZRL-300



ราคา 1,500.-

Specification	ย้ำสายไฟ
ขนาดหัวย้ำในชุด(sq mm)	16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300
ขนาดสายที่ย้ำได้	16-300 sq mm
ระยะสโตรค	20 mm
น้ำหนักรวมกล่อง	6.8 kg

คีมตัดสายไฟ ไฮดรอลิก
รุ่น DQD-40A



ราคา 24,000.-

Specification	ตัดสามไฟ
กำลัง	7 TON
ขนาดสายที่ย้ำได้	mm
น้ำหนักรวมกล่อง	2.2 kg

เบรกเกอร์กันดูด RCCB TYPE B สำหรับงานตู้ชาร์จรถไฟฟ้า รถEV รุ่น RYL9-B

กันดูด RCCB หรือ RCD Type B สำหรับ EV Charger, Wallbox
 ตัดกระแสรั่วที่ 30mA
 มาตรฐาน IEC62423 , IEC61008-1, GB22794, GB16916.1



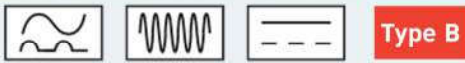
Classification	Poles	Rated	Rated	Rated	Unit Price
(TYPE)	(A)	Current (In)	Voltage (Ue)	sensitivity	ราคา/ชิ้น
B	2P	32 A, 40A, 63A	1P+N:240V~	30 mA	3,700.-
	4P	32 A, 40A, 63A	3P+N:415V~		4,700.-

Electrical Characteristics

Rated Insulation voltage (Ui)	Rated frequency	Rated impulse withstand voltage (Uimp)	Rated short-circuit current Inc= rated residual short circuit current ΔI m	Rated residual connecting and breaking capacity Inc=ΔI Δc	Rated residual non-operating current
500V	50/60Hz	4kV	500A (63A below) 10In	6kA	0.5IΔn

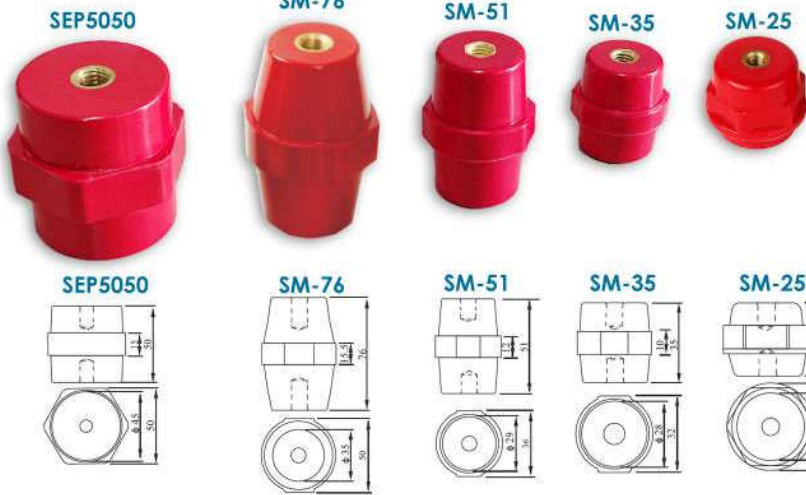
Mechanical properties

Mechanical life / electrical life	Protection class		Working ambient temperature	Storage temperature
	Installed directly	Installed in the distribution box		
4000	Ip20	Ip40	-25°C+60°C	-25°C+70°C



Busbar Insulator

ลูกถ้วยฉนวน



Model	รูฉนวน	กล่องฉนวน	ราคา/ชิ้น
SM-25	M6	20	20
SM-35	M8	20	24
SM-51	M8	20	40
SM-76	M10	10	60
SEP5050	M10	10	100

Operating Temp : -40 to +140°C
 วัสดุ : SMC (Sheet moulding compound)
 วัสดุรูฉนวน : Brass steel with Zinc coating

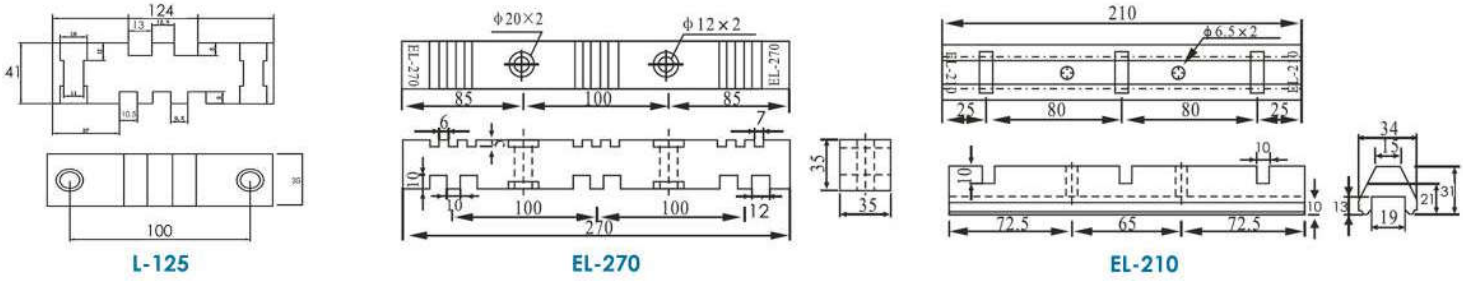
Busbar support

ประกับบาร์ (ซัพพอร์ตบาร์)



Model	วัสดุ	กล่องฉนวน	ราคา/ชิ้น
L-125	DMC	60	250
EL-210	DMC	100	240
EL-270	DMC	48	600

Operating Temp : -30 to +125°C
 วัสดุ : DMC
 Rated Voltage : 1500VAC
 Insulation resistance : 500MΩ
 Torque : 350kgf.cm



เฟสโปรเทกชัน รีเลย์ รุ่น GRV8-10

3เฟส 220V - 460V

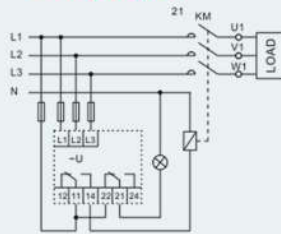


ฟังก์ชันป้องกัน

- แรงดันไฟเกิน Overvoltage
- แรงดันไฟตก Undervoltage
- แรงดันไม่สมดุล Asymmetry
- ไฟขาดเฟส Phase failure
- ไฟไม่เรียงลำดับเฟส Phase sequence

ราคา 1,400.-

Wiring Diagram



Operating temperature	-20°C to +55°C (-4°F to 131°F)
Storage temperature	-35°C to +75°C (-22°F to 158°F)
Mounting/DIN rail	Din rail EN/IEC 60715
Protection degree	IP40 for front panel/IP20 terminals
Operating position	any
Overvoltage category	III
Pollution degree	2
Max.cable size(mm ²)	solid wire max.1×2.5 or 2×1.5 with sleeve max.1×2.5(AWG 12)
Dimensions	90×36×64mm
Weight	80g
Standards	EN 60255-1, IEC60947-5-1

เฟสโปรเทกชัน รีเลย์ จอ LCD รุ่น GRV8-SP

3เฟส 70V - 400V

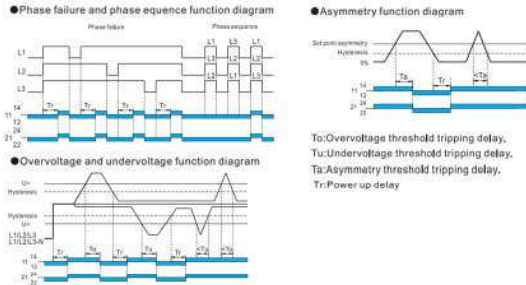


ฟังก์ชันป้องกัน

- แรงดันไฟเกิน Overvoltage
- แรงดันไฟตก Undervoltage
- แรงดันไม่สมดุล Asymmetry
- ไฟขาดเฟส Phase failure
- ไฟไม่เรียงลำดับเฟส Phase sequence

ราคา 1,700.-

Function Diagram



Parameters	Setting range	Step	Factory default
Rated voltage(Un)	220-230-240-380-400 -415-440-460(P-P)		380V
Over voltage	Operation value	OFF-(Un+1)...600	1V 437V
	Delay time	0.1...20s	0.1s 2s
Under voltage	Operation value	150...(Un-1)-OFF	1V 323V
	Delay time	0.1...20s	0.1s 2s
Asymmetry	Operation value	OFF-5%...20%	1% 8%
	Delay time	0.1...20s	0.1s 2s
Phase sequence protection	ON-OFF		ON
Start-reset delay time	0.3...30s	0.1s	0.3s
Auto-reset	ON-OFF		ON

Time delay relay รุ่น GRT8-M2

รีเลย์หน่วงเวลา มาตรฐาน EN61812-1, IEC60947-5-1



AC-DC 12-240V

Feature

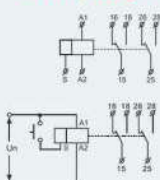
- มี 10 ฟังก์ชัน - 5 ฟังก์ชันควบคุมโดย supply voltage
- 4 ฟังก์ชันควบคุมโดย control input
- 1 ฟังก์ชันควบคุมโดย แรชชีงรีเลย์
- Time scale 0.15 นาที - 10 วัน
- มี WLED แสดงสถานะ

ราคา 1,100.-

Dimension

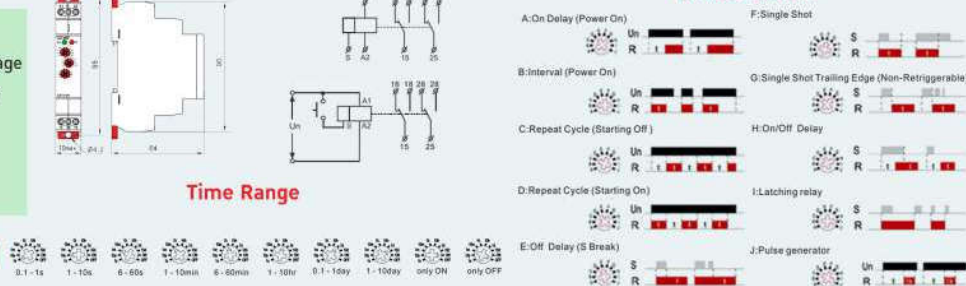


Wiring Diagram



Function Diagram

10 ฟังก์ชันให้เลือกใช้



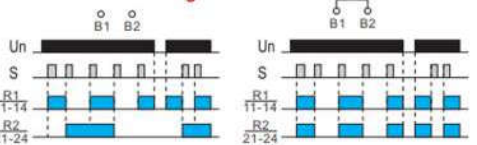
แรชชีงรีเลย์ รุ่น GRM8-02

รีเลย์สลับการทำงาน เหมาะกับ ปั๊มน้ำ มอเตอร์



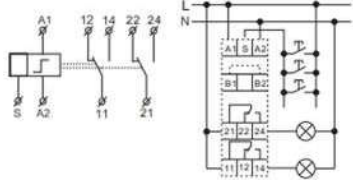
AC-DC 12-240V

Function Diagram



ราคา 950.-

Wiring Diagram



Voltage range	AC/DC 12-240V(50-60Hz)
Burden	AC 0.99-3VA/DC 0.05-1.2W
Max.amount of glow lamps	230V,max.75 pcs(Measured with glow lamp 0.68mA/230V AC)
Impulse length	min.25ms
Temperature coefficient	0.05%/°C.at+20°C(0.05%/°F, at+68°F)
Output	2×SPDT
Current rating	16A/AC1
Switching voltage	250VAC/24VDC
Min.breaking capacity DC	500mW
Output indication	red LED
Mechanical life	1×10 ⁶
Electrical life(AC1)	1×10 ⁴
Relay time	max.200ms
Operating temperature	-20°C to +55°C (-4°F to 131°F)
Storage temperature	-35°C to +75°C (-22°F to 158°F)
Mounting/DIN rail	Din rail EN/IEC 60715
Protection degree	IP40 for front panel/IP20 terminals
Operating position	any
Overvoltage category	III
Pollution degree	2
Max.cable size(mm ²)	solid wire max.1×2.5 or 2×1.5 with sleeve max.1×2.5(AWG 12)
Dimensions	90×18×64mm
Standards	EN 61810-1

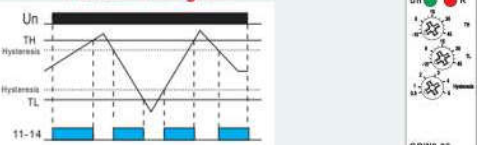
Temperature control relay + เซนเซอร์ ยาว 1m. รุ่น GRW8-02

รีเลย์ควบคุมอุณหภูมิ พร้อมสายเซนเซอร์ตรวจจับความร้อน ยาว 1 เมตร



AC-DC 24-240V

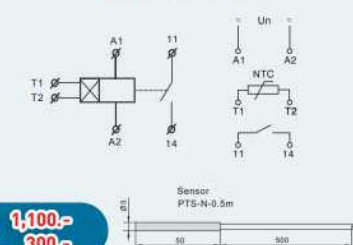
Function Diagram



ราคา 1,300.-/ชุด

เฉพาะรีเลย์ 1,100.-
เฉพาะสายเซนเซอร์ 300.-

Wiring Diagram



Burden	max 2VA
Supply voltage tolerance	-15%~+10%
Temperature range	-15°C to +45°C
Hysteresis	0.5°C to 5°C
Supply indication	green LED
Measurement accuracy	±2%
Output	1×SPST
Current rating	16A/AC1
Switching voltage	250VAC/24VDC
Min.breaking capacity DC	500mW
Output indication	red LED
Mechanical life	1×10 ⁶
Electrical life(AC1)	1×10 ⁴
Operating temperature	-20°C to +55°C (-4°F to 131°F)
Storage temperature	-35°C to +75°C (-22°F to 158°F)
Mounting/DIN rail	Din rail EN/IEC 60715
Protection degree	IP40 for front panel/IP20 terminals
Operating position	any
Overvoltage category	III
Pollution degree	2
Max.cable size(mm ²)	solid wire max.1×2.5 or 2×1.5 with sleeve max.1×2.5(AWG 12)
Dimensions	90×18×64mm
Standards	EN 60255-1

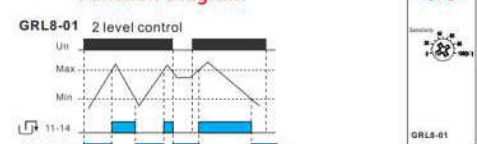
Level control relay + หัวโพรบสแตนเลส รุ่น GRL8-01

รีเลย์ควบคุมระดับน้ำ + สายเซนเซอร์อิเล็กทรอนิกส์



AC-DC 24-240V

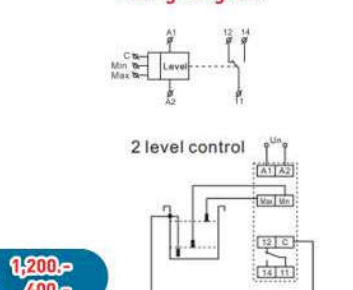
Function Diagram



ราคา 1,400.-/ชุด

เฉพาะรีเลย์ 1,200.-
เฉพาะสายเซนเซอร์ 400.-

Wiring Diagram



Sensitivity (input resistance)	adjustable in range 5 kΩ - 100 kΩ
Voltage in electrodes	max. AC 5 V
Current in probe	AC < 0.1 mA
Time response	max. 400 ms
Max. capacity length	800 m (sensitivity 25kΩ), 200 m (sensitivity 100 kΩ)
Max. capacity of probe cable	400 nF (sensitivity 25kΩ), 100 nF (sensitivity 100 kΩ)
Time delay (t)	adjustable, 0.1 - 10 s
Accuracy in setting (mechanical)	± 10%
Temperature coefficient	0.05%/°C.at+20°C(0.05%/°F, at+68°F)
Output	1×SPDT
Current rating	10A/AC1
Switching voltage	250VAC/24VDC
Min.breaking capacity DC	500mW
Output indication	red LED
Mechanical life	1×10 ⁶
Electrical life(AC1)	1×10 ⁴
Reset time	max.200ms
Operating temperature	-20°C to +55°C (-4°F to 131°F)
Storage temperature	-35°C to +75°C (-22°F to 158°F)
Mounting/DIN rail	Din rail EN/IEC 60715
Protection degree	IP40 for front panel/IP20 terminals
Standards	EN 60255-1

สายยาว 1.5, 3, 3.5 เมตร



Pilot lamp LED 22mm 220V

รุ่น AD16-22D/S บรรจุ 10 ชิ้น/กล่อง

สีแดง, เหลือง, น้ำเงิน, เขียว **ราคา 45.-/ชิ้น**

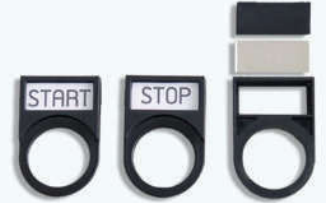
สีขาว **ราคา 55.-/ชิ้น**



Control Switch 22mm

บรรจุ 10 ชิ้น/กล่อง

Product	Model	WIRE	Unit Price
สินค้า	รหัสสินค้า	mm ²	ราคา/ชิ้น
สวิตช์กด สีเขียว กดติดปล่อยดับ Push Button 1N01NC	LA38/203G	สีเขียว	80.-
สวิตช์กด สีแดง กดติดปล่อยดับ Push Button 1N01NC	LA38/203R	สีแดง	80.-
สวิตช์ลูกกรง 2 ตำแหน่ง Selector switch 1N01NC	LA38-2	2 ตำแหน่ง	90.-
สวิตช์ลูกกรง 3 ตำแหน่ง Selector switch 2N0	LA38-3	3 ตำแหน่ง	90.-
สวิตช์ขดออกเด้ง Emergency switch 1N01NC	LA38-5	แบบกดล็อก	105.-



Name Plate 22mm

เนมเพลท บรรจุ 100 ชิ้น/กล่อง
ขนาดแผ่นป้าย 25x12mm.

ราคา 12.-/ชิ้น



ชุดฐานฟิวส์ไบเมต SIZE 00

500/660V

ฐานฟิวส์ Size 00 (NT00) 3Pole **ราคา 550.-/ชิ้น**

ลูกฟิวส์ size 00 32, 50, 63, 100, 125, 160A **ราคา 150.-/ชิ้น**

ด้ามดึงฟิวส์ **ราคา 200.-/ชิ้น**



ฐานฟิวส์ 10x38 & ฟิวส์ 6A

ฐานฟิวส์ 10 ชิ้น/กล่อง, ลูกฟิวส์ 20 ชิ้น/กล่อง

ฐานฟิวส์ non lamp รุ่น RT18-32 380/500V 32A **ราคา 80.-/ชิ้น**

ลูกฟิวส์ 6A **ราคา 10.-/ชิ้น**

พัดลมระบายความร้อน และอุปกรณ์



พัดลม

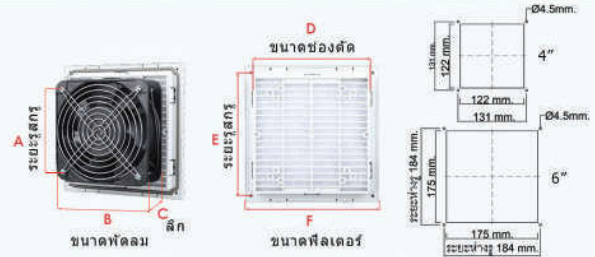


ฟิลเตอร์



ตะแกรง

Bearing Type : Ball Bearing
Housing Material : Aluminium Alloy
Operating Temp : -10°C to 65°C



FAN 4" & 6" พัดลมระบายความร้อน

Model	Detail	Airflow	Speed/m	Distance (mm)	Unit Price
รหัสสินค้า		m ³ /h	rpm	A B C	ราคา/ชิ้น
พัดลม 4"	AC110/220V 50/60Hz 0.10A 18W	0.10A 18W	2500/5	105 120 25	680.-
พัดลม 6"	AC220/380V 50/60Hz 0.22A 38W	0.22A 38W	2600/5	122 150 50	900.-

FILTER 4" & 6" ฟิลเตอร์

Model	Distance (mm)	Unit Price
รหัสสินค้า	D E F	ราคา/ชิ้น
ฟิลเตอร์ 4"	122 131 150	220.-
ฟิลเตอร์ 6"	175 184 204	285.-

GRATING ตะแกรง

Model	Unit Price
รหัสสินค้า	ราคา/ชิ้น
ตะแกรง 4"	35.-
ตะแกรง 6"	45.-

Surge Protection Device อุปกรณ์ป้องกันฟ้าผ่า ป้องกันไฟกระชาก AC

กันฟ้าผ่า 40ka/Pole 385V AC มาตรฐาน GB 18802.1, IEC 61643-1

Uc: 385V In: 20kA Imax: 40kA Up: <2.0 kV



SPD 2 Pole
ราคา 800.-

SPD 3 Pole
ราคา 1,200.-

SPD 4 Pole
ราคา 1,600.-

- 1.สามารถใช้ในระบบไฟ TT, TN-S, TN-C, IT, TN-CS AC 50 / 60HZ
- 2.เหมาะสำหรับป้องกันระบบไฟฟ้าใน ตู้จ่ายไฟตู้สวิตช์ตู้สวิตช์ขบอร์ดำจ่ายไฟ AC
- 3.อุปกรณ์ป้องกันฟ้าผ่าทั้ง ทาวทรา และทาวอ้อมและอุปกรณ์ป้องกันไฟกระชาก

TERMINAL TBR เทอร์มินอล

Model	RATED	WIRE	Unit Packing	Unit Price
รหัสสินค้า	(A)	mm ²	กล่องจะ	ราคา/ชิ้น
TBR-10A	10	0.75-1.5	200	12.-
TBR-20A	20	1.5-2.5	200	15.-
TBR-30A	30	2.5-4	100	22.-
TBR-60A	60	4-10	50	40.-
TBR-100A	100	10-35	50	80.-

END-PLATE ฝาปิด

Model	ใช้กับ	Unit Packing	Unit Price
รหัสสินค้า	เทอร์มินอลรุ่น	กล่อง	ราคา/ชิ้น
TBR510-30	TBR-10,20,30A	100	7.-
TBR560	TBR-60A	50	18.-
TBR5100	TBR-100A	30	35.-

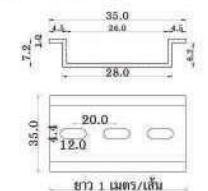
RELAY RAIL รางรีเลย์อลูมิเนียม STOPPER แผ่นปิดหัว-ท้าย



ยาว 1 เมตร **ราคา 75.-/เส้น**



ราคา 15.-/ชิ้น



Digital Panel Meter V30 and A30 LED type, 3Phase 4W & 3Phase 3W

V30 & A30 series 96x96mm.



Digital Voltmeter V30

ดิจิตอลโวลต์มิเตอร์ 3เฟส
ไม่ต้องใช้ซีเรเตอร์สวิตช์

V30 Voltage Parameter
0-450V

Digital Ammeter A30

ดิจิตอลแอมป์มิเตอร์ 3เฟส
ไม่ต้องใช้ซีเรเตอร์สวิตช์

A30 Amp Parameter
CT 0-9999/5A or Direct 1-5A

Input: Single phase, 3Phase 4W & 3Phase 3W
Voltage range: AC400V/100V
Current range: AC5A/1A
Display: LED

Accuracy Class 0.5



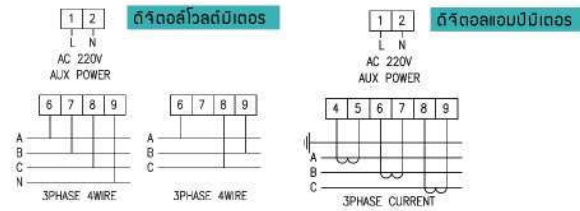
SCAN คู่มือฉบับ V30



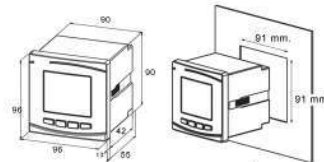
SCAN คู่มือฉบับ A30

MIZUDA

Diagram



Meter Dimension (mm.)



ขนาดช่องวาง:

ดิจิตอล โวลต์มิเตอร์ จอLED (รุ่น V30)

ราคา 1,200.-

ดิจิตอล แอมป์มิเตอร์ จอLED (รุ่น A30)

ราคา 1,200.-

Digital Power Meter M30 ดิจิตอล เพาเวอร์มิเตอร์ จอLCD (รุ่น M30) มีPORT RS485

M30 series 96x96mm.

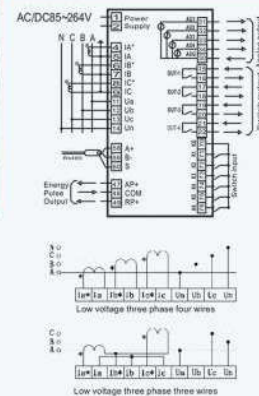
3Phase 4W & 3Phase 3W



ดิจิตอล เพาเวอร์มิเตอร์ จอLCD (รุ่น M30)

ราคา 3,200.-

Diagram



ค่าพารามิเตอร์ที่วัดได้
Measuring Parameters

- Voltage L-L (V)
- Voltage L-N (V)
- Current (A)
- Active Power (W)
- Reactive Power (var)
- Apparent Power (VA)
- Power Factor (PF.)
- Frequency (Hz)
- Active energy (Wh)
- Reactive energy (varh)

Communication

Rs 485 communication, physical layer isolation
Modbus-RTU communication protocol
Communication baud rate 4800 - 9600.
Verification mode: N 81, E 81, O 81

Input: 3Phase 4W & 3Phase 3W
Voltage range: AC400V/100V
Current range: AC5A/1A
Communication: RS485
Relay output: Programmable remote/alarm
Display: LCD
Standard comply: EN 61000-3-3: 2013

Accuracy Class

- Voltage & Current 0.5%
- Active Power 0.5%
- Reactive Power 1%
- Transmission output 0.5%



SCAN คู่มือฉบับ M30

Digital Power Meter จอLED ขนาด 96x96mm.

รุ่น OML86 มีPORT RS485



ราคา 2,300.-

ค่าพารามิเตอร์ที่วัดได้
Measuring Parameters

- Voltage L-L (V)
- Voltage L-N (V)
- Current (A)
- Active Power (W)
- Reactive Power (var)
- Apparent Power (VA)
- Power Factor (PF.)
- Frequency (Hz)
- Active energy (Wh)
- Reactive energy (varh)

Volt Meter & Amp meter โวลต์ & แอมป์มิเตอร์ (ขนาด 96 x 96mm.)



Accuracy : Class 1.5
Reference standard : EN 61000-6-3
Operating Temp : -35°C to 65°C

Model	Detail	ราคา/ชิ้น
Voltmeter	300V, 500V	360.-
	30/5, 60/5, 100/5, 150/5, 200/5, 250/5	320.-
Ammeter	300/5, 400/5, 500/5, 600/5, 800/5	320.-
	ผ่าน CT 1000/5, 1600/5, 2000/5, 2500/5, 3000/5	

Current Transformer

หม้อแปลงกระแส CT MSQ series

มีความแม่นยำสูง ราคาขอมเขาร
Accuracy : Class 0.5
Reference standard : IEC 61869



Model	Burden	RATED	Unit Packing	Unit Price
MSQ-30	Output (VA)	[A]	กล่องละ	ราคา/ชิ้น
	1	30/5	50	210.-
	2.5	60/5	50	210.-
MSQ-40	2.5	100/5	50	210.-
	5	150/5	50	210.-
	5	200/5	50	220.-
	5	250/5	50	220.-
	5	300/5	50	220.-
MSQ-60	5	400/5	50	220.-
	5	500/5	30	360.-
	5	600/5	30	360.-
	10	800/5	30	380.-
MSQ-100	10	1000/5	30	510.-
	15	1600/5	30	610.-
	30	2000/5	30	760.-
	30	2500/5	30	900.-
	40	3000/5	30	1600.-

Volt & Amp Selector โวลต์ & แอมป์ซีเรเตอร์

ขนาด 48x60, 65x80mm.

Reference standard : IEC 60937-3-1
Rated Operating : (AC-23A) 16A, (AC-3) 11A
: 380-400V



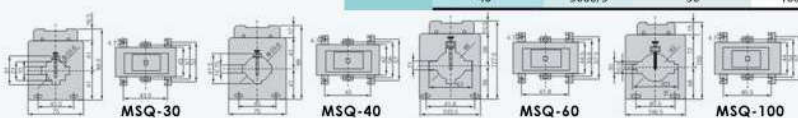
48x60 mm.

โวลต์ซีเรเตอร์
แอมป์ซีเรเตอร์ ราคา 320.-



65x80 mm.

โวลต์ซีเรเตอร์
แอมป์ซีเรเตอร์ ราคา 350.-



— ผลิตและออกแบบตู้สวิทช์บอร์ด ตู้ MDB —

Made To Order

ตู้สั่งทำตามแบบ ผลิตตู้ไฟฟ้าสวิทช์บอร์ด ตู้ประกอบ นี้ออกตาม ความต้องการของลูกค้าตั้งแต่ปรึกษา ออกแบบ วายรี่ งานตู้ระบบไฟฟ้าอาคาร ไฟฟ้าอุตสาหกรรม อิเล็กทรอนิกส์ และคอนโทรล คมมอเตอร์, บีมน้ำ, ตู้โซล่าเซลล์ ตู้ ATS (สวิตช์เปลี่ยนแหล่งจ่ายไฟฟ้าอัตโนมัติ) ด้วยผลงานตู้ที่มีมาตรฐานผลิตด้วยเครื่องจักร CNC จากช่างที่มีประสบการณ์กว่า 25ปี

บริการปรึกษาออกแบบ ตู้ไฟฟ้าระบบต่างๆ ระบบตู้บีมน้ำคอนโด - อพาร์ทเมนต์ บิบบแบบเกษตร & จัดหา & จำหน่ายอุปกรณ์ครบชุด เรามีสมาชิกช่างที่มีประสบการณ์ ออกแบบระบบตู้ไฟ ตามที่พิศอกาศัย ตู้มอเตอร์ไฟคอนโด ระบบไฟโรงงาน ระบบแคปแบงค์ ไฟฉุกเฉิน ระบบATS เริ่มตั้งแต่รับโทษจากลูกค้าออกแบบวงจรและแบบตู้ไฟ แกะอุปกรณ์ และจัดหาอุปกรณ์ในราคาสมเหตุสมผล ขึ้นตู้ไฟเอง และวายรี่เอง ด้วยทีมช่างจากโรงงานเราก็ดั้งหมด



สีตู้ให้เลือก



ติดต่อ sale@sng2535.com
Tel : 02-622-5255
Fax : 02-221-4738
Line : @sng2535
www.sng2535.com



พี.อาร์.ไอ.ผลิตภัณฑ์ ผู้ผลิตตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า ตู้ไฟสวิทช์บอร์ด ผลิตตามแบบลูกค้า