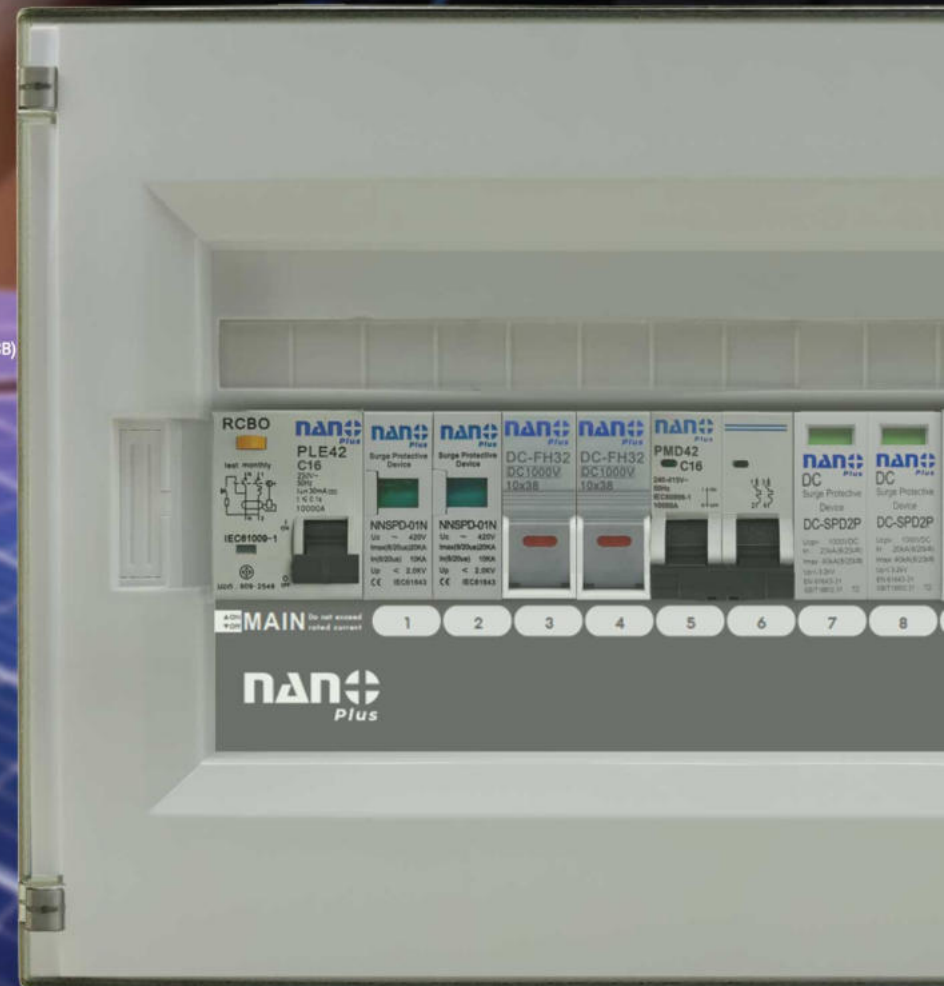


MINIATURE CIRCUIT BREAKER (AC/DC)

Nano
ELECTRIC PRODUCT



IEC 62423 60947-2
SAFETY OF INFORMATION
TECHNOLOGY EQUIPMENT



**CONSUMER
UNIT**  มอก.1436 เล่ม 3-2564

มอก.1436 เล่ม 3-2564



2P

10 kA 30mA

**RCCB FOR
EV charger
TYPE B**



4P

10 kA 30mA

**เบรกเกอร์กันไฟดูด
สำหรับติดตั้งระบบชาร์จ
รถยนต์ไฟฟ้า(แบบเกาะราง)
DIN TYPE**



**FOR
EV CHARGER
, WALLBOX**

สำหรับเครื่องชาร์จ EV
, Wallbox



**STORAGE
TEMPERATURE**
-25C +70°C



**LEAKAGE
PROTECTION**
ป้องกันไฟฟ้ารั่ว



FIRE RETARDED
ผลิตจากวัสดุไม่ลามไฟ

nan+
Plus



NEW



MAX 40A

ติดตั้งจรมือเกิดกระแสไฟฟ้ารั่ว

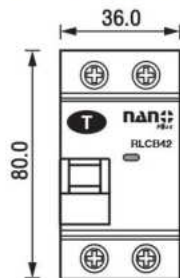
เหมาะสำหรับใช้กับระบบชาร์จรถ EV Charger
หรือ Wallbox (EV CAR) หรืออุปกรณ์อื่นๆ
ที่ใช้แบตเตอรี่

สถานะบ่งบอก เปิด-ปิด

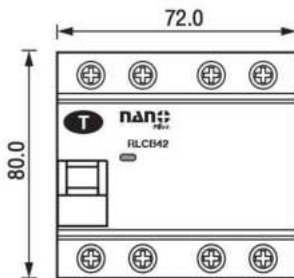


**RCCB
TYPE B**

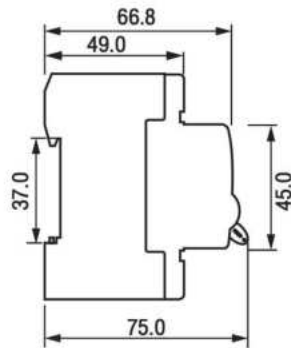
DIMENSION (mm.)



2 Pole 10 kA



4 Pole 10 kA



RESIDUAL-CURRENT CIRCUIT BREAKER (RCCB TYPE B)

10 kA

Item Code	Pole	Interrupting Capacity	Rated Current (Amp)	Packing	Unit price
รหัสสินค้า		พิกัดทนกระแสลัดวงจร(IC)	พิกัดกระแสใช้งาน	บรรจุ	ราคาต่อหน่วย
PLCB42C40	2P	10kA	40A	1/6 ชิ้น	
PLCB44C40	4P	10kA	40A	1/3 ชิ้น	

Technical Data

Functions : Residual Current Circuit Breaker (RCCB)

Mounting mode : DIN TYPE

Rated Current : 40A

Poles : 2P 4P

Operation Current Type : Type B

Rated Voltage Ue : 2P/240V~, 4P/415V~

Interrupting Capacity : 10kA

Rated Frequency : 50/60Hz

Short-Circuit Current Inc=Isc : 10000A

Residual Current Sensitivity : 0.03A (30 mA)

Protection Degree : IP20

Storage Temperature : -25C +70°C

เบรกเกอร์กันดูด RCCB TYPE B

- อุปกรณ์ป้องกัน ไฟดูด ไฟรั่วเป็นเบรกเกอร์กันดูด ระบบเกาะราง
- ติดกระแสไฟรั่วที่ 40mA
- รองรับความถี่ 50/60 Hz
- ค่ากระแสไฟรั่ว IΔc ติดวงจรไม่เกิน 0.3 วินาที
- ผลิตจากวัสดุคุณภาพสูง ไม่ลามไฟ
- ระดับการป้องกัน IP20
- ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน CE IEC/EN61008-1 & IEC/EN62423

Residual / Leakage current components

	AC 50 Hz	AC 50 Hz	Smooth DC	AC>50 Hz<kHz
RCCB Type B				

*Type B RCCB detect DC residual currents and trip if the smooth DC current exceeds the trip threshold.

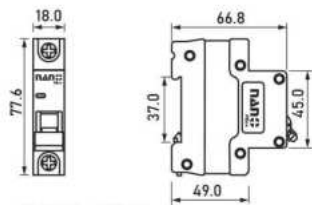


**LEAKAGE
PROTECTION**

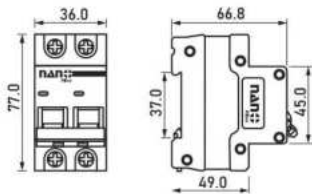


**STATUS
INDICATING
ON-OFF**

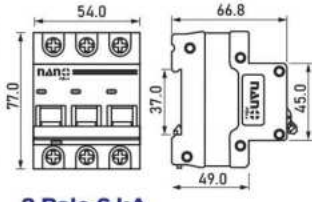
MINIATURE CIRCUIT BREAKER (MCB) เซอร์กิตเบรกเกอร์ (MCB)



1 Pole 6 kA



2 Pole 10 kA



3 Pole 6 kA

Item Code รหัสสินค้า Rated Current(Amp) พิกัดกระแสใช้งาน Packing บรรจุ Unit price ราคาต่อหน่วย

1 POLE 6 kA

PMD31C6	6A	12
PMD31C10	10A	12
PMD31C16	16A	12
PMD31C20	20A	12
PMD31C25	NEW 25A	12
PMD31C32	32A	12
PMD31C40	NEW 40A	12
PMD31C50	NEW 50A	12
PMD31C63	63A	12

2 POLE 10 kA

PMD42C10	NEW 10A	6
PMD42C16	16A	6
PMD42C20	20A	6
PMD42C25	NEW 25A	6
PMD42C32	32A	6
PMD42C40	NEW 40A	6
PMD42C50	50A	6
PMD42C63	63A	6
PMD42C80	80A	6
PMD42C100	NEW 100A	6
PMD42C125	125A	6

3 POLE 6 kA

PMD33C16	16A	4
PMD33C20	20A	4
PMD33C32	32A	4
PMD33C40	40A	4
PMD33C50	50A	4
PMD33C63	63A	4

SURGE PROTECTIVE DEVICE มีแกนสี่สถานะ อุปกรณ์ป้องกันฟ้าผ่า ป้องกันไฟกระชาก

Item Code รหัสสินค้า Pole Interrupting Capacity พิกัดกระแสตัดวงจร(IC) Rated Current(Amp) พิกัดกระแสใช้งาน Packing บรรจุ Unit price ราคาต่อหน่วย

SURGE PROTECTIVE DEVICE 20-40 kA

NNSPD-01	1P	20-40kA	-	1
----------	----	---------	---	---

SURGE PROTECTIVE DEVICE 10-20 kA

NNSPD-01N	1P+N	10-20kA	-	1
NNSPD-03	3P	10-20kA	-	1
NNSPD-03N	3P+N	10-20kA	-	1



1 Pole 20-40 kA



1P+N 10-20 kA



3P 10-20 kA

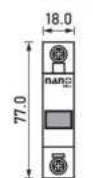


3P+N 10-20 kA

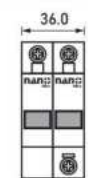


60898-1 60947-2
61009-1
SAFETY OF INFORMATION
TECHNOLOGY EQUIPMENT

Surge Protection Device อุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้าจากแรงดันไฟฟ้าป้องกันไฟกระชาก สำหรับตู้คอนซูมเมอร์ยูนิตโหลดเซมิคอนดักเตอร์



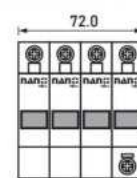
1 Pole 20-40 kA



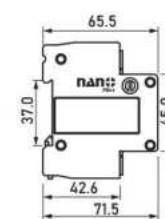
1P+N 10-20 kA



3P 10-20 kA



3P+N 10-20 kA



Item Code รหัสสินค้า Rated Current(Amp) พิกัดกระแสใช้งาน Packing บรรจุ Unit price ราคาต่อหน่วย

1 POLE 6 kA

PLE31C10	10A	1
PLE31C16	16A	1
PLE31C20	20A	1
PLE31C25	25A	1
PLE31C32	32A	1
PLE31C40	40A	1
PLE31C50	50A	1

1 POLE 10 kA

PLE41C10	10A	1
PLE41C16	16A	1
PLE41C20	20A	1
PLE41C25	25A	1
PLE41C32	32A	1
PLE41C40	40A	1
PLE41C50	50A	1

2 POLE 10 kA

PLE42C10	NEW 10A	6
PLE42C16	16A	6
PLE42C20	20A	6
PLE42C32	32A	6
PLE42C40	NEW 40A	6
PLE42C50	50A	6
PLE42C63	63A	6

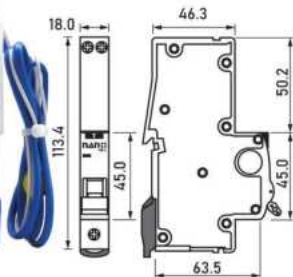
3P+N 10 kA

PLE44C10	10A	3
PLE44C16	16A	3
PLE44C20	20A	3
PLE44C32	32A	3
PLE44C40	40A	3
PLE44C50	50A	3
PLE44C63	63A	3

RESIDUAL-CURRENT CIRCUIT BREAKER WITH OVERCURRENT PROTECTION (RCBO) เซอร์กิตเบรกเกอร์กันดูด (RCBO) มอก.909-2548



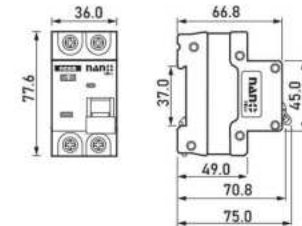
1 Pole 6 kA 30mA



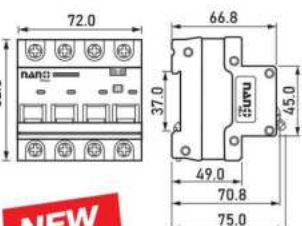
1 Pole 10kA 30mA



2 Pole 10 kA 30mA



3P+N 10 kA 30mA



kA คือ พิกัดการทนกระแสลัดวงจรสูงสุด ของเซอร์กิตเบรกเกอร์ที่เบรกเกอร์สามารถ ทนกระแสลัดวงจรได้อย่างปลอดภัยโดยปกติกำหนดค่าการทนกระแสเป็น kA พิกัดการทนกระแสลัดวงจรสูงสุด Interrupting Capacity (Ic) ตามมาตรฐาน IEC60898

nan+
Plus

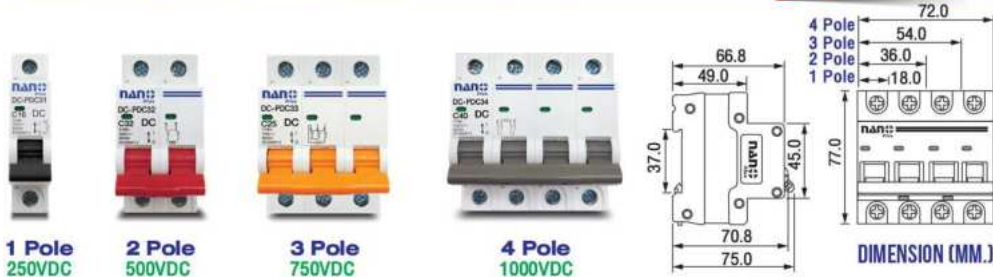
CIRCUIT BREAKER

เซอร์กิตเบรกเกอร์



60947-2
SAFETY OF INFORMATION
TECHNOLOGY EQUIPMENT

DC MINIATURE CIRCUIT BREAKER (MCB)



1 Pole
250VDC



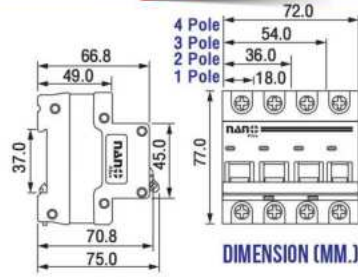
2 Pole
500VDC



3 Pole
750VDC



4 Pole
1000VDC



DIMENSION (MM.)

Item Code รหัสสินค้า	Rated Current(Amp) พิกัดกระแสใช้งาน	Packing บรรจุ	Unit price ราคาต่อหน่วย
-------------------------	--	------------------	----------------------------

1 POLE 6 kA

DC-PDC31C10	10A	12	
DC-PDC31C16	16A	12	
DC-PDC31C20	20A	12	
DC-PDC31C25	25A	12	
DC-PDC31C32	32A	12	
DC-PDC31C40	40A	12	
DC-PDC31C50	50A	12	
DC-PDC31C63	63A	12	

2 POLE 6 kA

DC-PDC32C10	10A	6	
DC-PDC32C16	16A	6	
DC-PDC32C20	20A	6	
DC-PDC32C25	25A	6	
DC-PDC32C32	32A	6	
DC-PDC32C40	40A	6	
DC-PDC32C50	50A	6	
DC-PDC32C63	63A	6	

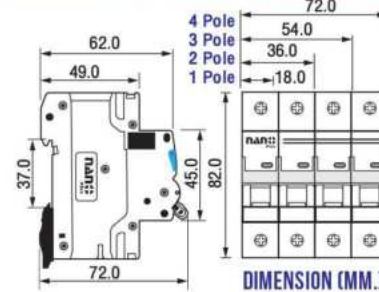
Item Code รหัสสินค้า	Rated Current(Amp) พิกัดกระแสใช้งาน	Packing บรรจุ	Unit price ราคาต่อหน่วย
-------------------------	--	------------------	----------------------------

3 POLE 6 kA

DC-PDC33C10	10A	4	
DC-PDC33C16	16A	4	
DC-PDC33C20	20A	4	
DC-PDC33C25	25A	4	
DC-PDC33C32	32A	4	
DC-PDC33C40	40A	4	
DC-PDC33C50	50A	4	
DC-PDC33C63	63A	4	

4 POLE 6 kA

DC-PDC34C16	16A	3	
DC-PDC34C20	20A	3	
DC-PDC34C25	25A	3	
DC-PDC34C32	32A	3	
DC-PDC34C40	40A	3	
DC-PDC34C50	50A	3	
DC-PDC34C63	63A	3	



1 Pole
250VDC



2 Pole
500VDC



3 Pole
750VDC



4 Pole
1000VDC

Item Code รหัสสินค้า	Rated Current(Amp) พิกัดกระแสใช้งาน	Packing บรรจุ	Unit price ราคาต่อหน่วย
-------------------------	--	------------------	----------------------------

1 POLE 10 kA

DC-PDC41C10	10A	12	
DC-PDC41C16	16A	12	
DC-PDC41C20	20A	12	
DC-PDC41C25	25A	12	
DC-PDC41C32	32A	12	
DC-PDC41C40	40A	12	
DC-PDC41C50	50A	12	
DC-PDC41C63	63A	12	

2 POLE 10 kA

DC-PDC42C10	10A	6	
DC-PDC42C16	16A	6	
DC-PDC42C20	20A	6	
DC-PDC42C25	25A	6	
DC-PDC42C32	32A	6	
DC-PDC42C40	40A	6	
DC-PDC42C50	50A	6	
DC-PDC42C63	63A	6	

Item Code รหัสสินค้า	Rated Current(Amp) พิกัดกระแสใช้งาน	Packing บรรจุ	Unit price ราคาต่อหน่วย
-------------------------	--	------------------	----------------------------

3 POLE 10 kA

DC-PDC43C10	10A	4	
DC-PDC43C16	16A	4	
DC-PDC43C20	20A	4	
DC-PDC43C25	25A	4	
DC-PDC43C32	32A	4	
DC-PDC43C40	40A	4	
DC-PDC43C50	50A	4	
DC-PDC43C63	63A	4	

4 POLE 10 kA

DC-PDC44C16	16A	3	
DC-PDC44C20	20A	3	
DC-PDC44C25	25A	3	
DC-PDC44C32	32A	3	
DC-PDC44C40	40A	3	
DC-PDC44C50	50A	3	
DC-PDC44C63	63A	3	

6kA DC MINIATURE CIRCUIT
BREAKER (MCB)

เซอร์กิตเบรกเกอร์
DC(MCB)

10kA

DIN TYPE
(เกาะราง)



DC HOLDER FUSE FUSE CORE



DC ISOLATING SWITCH



nan+
Plus

NEW DC SURGE PROTECTIVE DEVICE

Item Code รหัสสินค้า	Fuse Size(mm.) ใช้กับฟิวส์ขนาด	Max. Rated Current (Amp) พิกัดกระแสสูงสุด	Packing บรรจุ	Unit price ราคาต่อหน่วย
DC HOLDER FUSE WITH LED 1P 1000V 10X38				
DC-FH32-1000V	10x38 mm.	32A	12 ชิ้น	
DC HOLDER FUSE WITH LED 1P 1500V 10X85				
DC-FH32-1500V	10x85 mm.	32A	10 ชิ้น	

DC-FH32-1000V



DC-FH32-1500V



Easy to open to insert the fuse core
เปิดง่ายเพื่อใส่ฟิวส์

Item Code รหัสสินค้า	Fuse Size ขนาดฟิวส์	Rated Voltage(V) พิกัดแรงดันไฟฟ้า	Rated Current (Amp) พิกัดกระแสใช้งาน	Packing บรรจุ	Unit price ราคาต่อหน่วย
DC FUSE CORE SIZE : 10X38					
SOLARZH-10PV	10x38 mm.	1000V (ไม่รวมกล่องฟิวส์) สำหรับโซลาร์เซลล์	10A	10 ชิ้น	
SOLARZH-12PV			12A	10 ชิ้น	
SOLARZH-20PV			20A	10 ชิ้น	
SOLARZH-25PV			25A	10 ชิ้น	
SOLARZH-30PV			30A	10 ชิ้น	
SOLARZH-32PV			32A	10 ชิ้น	

DC FUSE CORE SIZE : 10X85					
SOLARHG-20A	10x85 mm.	1500V (ไม่รวมกล่องฟิวส์) สำหรับโซลาร์เซลล์	20A	5 ชิ้น	
SOLARHG-25A			25A	5 ชิ้น	
SOLARHG-30A			30A	5 ชิ้น	

Item Code รหัสสินค้า	Pole	Rated Voltage(V) พิกัดแรงดันไฟฟ้า	Rated Current (Amp) พิกัดกระแสใช้งาน	Packing บรรจุ	Unit price ราคาต่อหน่วย
DC SURGE PROTECTIVE DEVICE 20-40 KA					
DC-SPD2P-1000V	2P	1000V	20-40kA	6 ชิ้น	
DC-SPD3P-1000V	3P		20-40kA	4 ชิ้น	

Stay Protection
มีแถบสี สถานะ

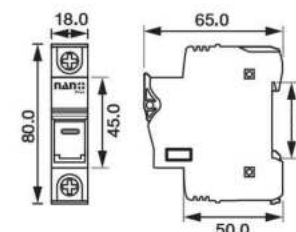
DC Surge Protection Device อุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้าผ่า
ป้องกันไฟกระชาก สำหรับตู้คอนโทรลยูนิทไฮโดรเจนเซลล์



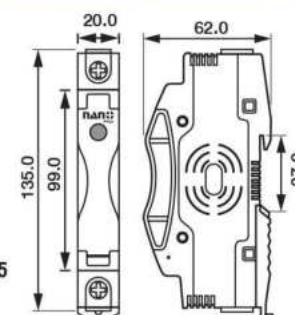
DC-SPD2P-1000V
2 Pole

DC-SPD3P-1000V
3 Pole

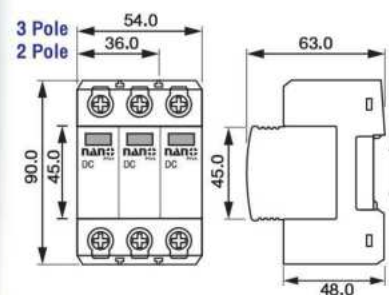
DIMENSION (mm.)



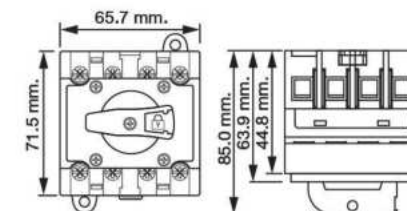
1P 1000V 10x38
DC-FH32-1000V
DC HOLDER FUSE



1P 1500V 10x85
DC-FH32-1500V
DC HOLDER
FUSE with LED



DC-SPD2P-1000V
DC-SPD3P-1000V
DC SURGE PROTECTIVE DEVICE 10-20 kA



DC-ISW44C32
DC ISOLATING SWITCH

**DC ISOLATING
SWITCH**
สวิตช์ตัดตอน
Rotating Handle Switch
ON / OFF / LOCK
สวิตช์แบบจับหมุน
เปิด / ปิด / ล็อค



4 Pole
DC-ISW44C32

Item Code รหัสสินค้า	DC-ISW44C32
Number of Poles	4P
Rated Voltage(V) พิกัดแรงดันไฟฟ้า	1000V
Rated Current(Amp) พิกัดกระแสใช้งาน	32A
Packing บรรจุ	1 PC
Unit price ราคาต่อหน่วย	



nnp
Plus

**CONSUMER
UNIT DIN TYPE**

ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต (ตู้เปล่า)
แบบเกาะราง

รุ่นเปิด 2 ด้าน

LS Series

CONSUMER UNIT (DIN TYPE)

INCLUDED INTERNAL PARTS

Item Code รหัสสินค้า	Description รายละเอียดสินค้า	No. of Way จำนวนวงจรย่อย (ช่อง)	Packing บรรจุ	Unit price ราคาต่อหน่วย
NNP-CU02	INCLUDED INTERNAL PARTS ตู้เปล่า (รวมอุปกรณ์ภายใน)	2-4 module (2-4 ช่อง)	10 ชิ้น	
NNP-CU05		5-7 module (5-7 ช่อง)	10 ชิ้น	
NNP-CU08		8-10 module (8-10 ช่อง)	10 ชิ้น	
NNP-CU11		11-13 module (11-13 ช่อง)	10 ชิ้น	
NNP-CU14		14-16 module (14-16 ช่อง)	10 ชิ้น	
NNP-CU16		16-18 module (16-18 ช่อง)	10 ชิ้น	
NNP-CU19		19-21 module (19-21 ช่อง)	10 ชิ้น	
NNP-CSB16	CONSUMER UNIT SPLIT BUS 6+6 ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต บัสบาร์แยก ตู้เปล่า (รวมอุปกรณ์ภายใน)	16-18 module (16-18 ช่อง)	10 ชิ้น	
NNP-CSB19	CONSUMER UNIT SPLIT BUS 8+8 ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต บัสบาร์แยก ตู้เปล่า (รวมอุปกรณ์ภายใน)	19-21 module (19-21 ช่อง)	10 ชิ้น	

**BLANKING
PLATE**
1 module



UNIT PRICE
ราคาต่อหน่วย 5.-
NNP-CU-COVER
แผ่นปิดช่องว่าง
ผลิตจากพลาสติก ABS
ขนาด 1 ช่อง

CONSUMER UNIT (DIN TYPE)

INCLUDED INTERNAL PARTS

Item Code / รหัสสินค้า		Description รายละเอียดสินค้า	No. of Way จำนวนวงจรย่อย (ช่อง)	Packing บรรจุ	Unit price ราคาต่อหน่วย
COLOR : GRAY TRANSPARENT (ฝาใสตัว)	COVER WHITE (ฝาขาวทึบ)				
NNP-LS02CB	NNP-LS02W	INCLUDED INTERNAL PARTS ตู้เปล่า (รวมอุปกรณ์ภายใน)	2-4 module (2-4 ช่อง)	20 ชิ้น	
NNP-LS05CB	NNP-LS05W		5-7 module (5-7 ช่อง)	20 ชิ้น	
NNP-LS08CB	NNP-LS08W		8-10 module (8-10 ช่อง)	10 ชิ้น	
NNP-LS11CB	NNP-LS11W		11-13 module (11-13 ช่อง)	10 ชิ้น	
NNP-LS14CB	NNP-LS14W		14-16 module (14-16 ช่อง)	10 ชิ้น	
NNP-LS19CB	NNP-LS19W		19-21 module (19-21 ช่อง)	6 ชิ้น	



1 Phase, 2 Wire, 240 VAC
**COVER : GRAY
TRANSPARENT**
(ฝาใสตัว)

COVER : White
(ฝาขาวทึบ)

รุ่นเปิด 2 ด้าน

LS Series

ฝาสามารถถอดสลับข้าง
เปิด-ปิด ซ้าย-ขวา ได้
CAN CHANGE WINDOW COVER INSTALLATION
SIDE IN ORDER TO OPEN FROM LEFT OR RIGHT

คุณภาพมาตรฐาน มอก.



5

มอก.1436 เล่ม 3-2564

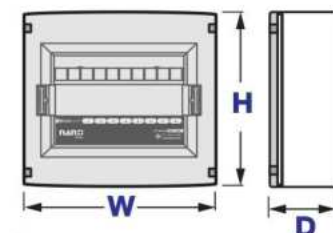


1 Phase, 2 Wire, 240 VAC
DIMENSION (MM.)



nnp
Plus
SERIES

NO. OF WAY	WIDTH กว้าง	HEIGHT สูง	DEPTH ลึก
2	140	170	87
5	199	210	87
8	252	210	88.7
11	305	210	88.7
14	359	210	88.7
16	395	210	88.7
19	450	210	88.7



NO. OF WAY	WIDTH กว้าง	HEIGHT สูง	DEPTH ลึก
2	152	192	90
5	221	203	94
8	270	240	100
11	310	238	100
14	367	240	101
19	453	240	102

CONSUMER UNIT IP65 NEW

ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต
กันน้ำ IP65(แบบเกาะราง)



Nan
ELECTRIC PRODUCT



CONSUMER UNIT IP65

NEW

ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิตกันน้ำ IP65

Item Code รหัสสินค้า	Description รายละเอียดสินค้า	No. of Way จำนวนวงจรย่อย(ช่อง)	Packing บรรจุ	Unit price ราคาต่อหน่วย
NN-HC04	INCLUDED INTERNAL PARTS ตู้เปล่า (รวมอุปกรณ์ภายใน)	4 module (4 ช่อง)	30 ชิ้น	
NN-HC06		6 module (6 ช่อง)	30 ชิ้น	
NN-HC09		9 module (9 ช่อง)	16 ชิ้น	
NN-HC12		12 module (12 ช่อง)	16 ชิ้น	
NN-HC18		18 module (18 ช่อง)	8 ชิ้น	
NN-HC24		24 module (24 ช่อง)	10 ชิ้น	
NN-HC36		36 module (36 ช่อง)	10 ชิ้น	

TERMINAL BAR
เทอร์มินัลออกทองแดง

1



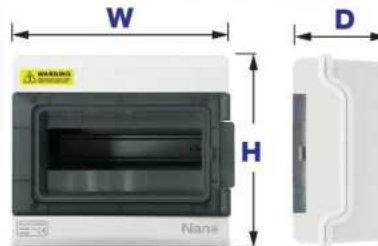
- 2 BODY / COVER
PC MATERIAL
ผลิตจากพลาสติกคาร์บอนเนต
- 3 DIN TYPE
แบบเกาะราง
- 4 SILICONE SEAL
ซิลิโคน

MATERIAL : PC

- FIRE RETARDED
วัสดุไม่ลามไฟ
- DUSTPROOF
WATERPROOF
กันน้ำกันฝุ่น IP65
- HIGH IMPACT
วัสดุมีความยืดหยุ่นสูง
ทนแรงกระแทกได้ดี

DIMENSION = UNIT : MM.

NO. OF WAY	WIDTH กว้าง	HEIGHT สูง	DEPTH ลึก
4	107	212	92
6	165	200	100
9	219	200	100
12	273	230	110
18	381	283	130
24	280	393	120
36	388	393	120



CONSUMER UNIT IP65

NEW

ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิตกันน้ำ IP65

Item Code รหัสสินค้า	Description รายละเอียดสินค้า	No. of Way จำนวนวงจรย่อย(ช่อง)	Packing บรรจุ	Unit price ราคาต่อหน่วย
NN-HT02	INCLUDED INTERNAL PARTS ตู้เปล่า (รวมอุปกรณ์ภายใน)	2 module (2 ช่อง)	20 ชิ้น	
NN-HT05		5 module (5 ช่อง)	10 ชิ้น	
NN-HT08		8 module (8 ช่อง)	10 ชิ้น	
NN-HT12		12 module (12 ช่อง)	10 ชิ้น	
NN-HT15		15 module (15 ช่อง)	10 ชิ้น	
NN-HT18		18 module (18 ช่อง)	10 ชิ้น	
NN-HT24		24 module (24 ช่อง)	10 ชิ้น	



PC+ABS MATERIAL
HIGH HEAT
RESISTANCE
ผลิตจาก PC + ABS
ทนความร้อนได้สูง



DUSTPROOF
WATERPROOF
กันน้ำกันฝุ่น IP65



HIGH IMPACT
วัสดุมีความยืดหยุ่นสูง
ทนแรงกระแทกได้ดี



60439-3
SAFETY OF INFORMATION
TECHNOLOGY EQUIPMENT

MATERIAL : PC+ABS

DIMENSION = UNIT : MM.



NO. OF WAY	WIDTH กว้าง	HEIGHT สูง	DEPTH ลึก
2	55	120	90
5	159	119	90
8	155	201	90
12	198	255	108
15	198	309	108
18	363	198	100
24	280	360	108

Nano
ELECTRIC PRODUCT

นาโน อิเล็กทริก โปรดักส์

NANO ELECTRIC PRODUCT

WWW.NANO-PRODUCT.COM



@nanoelectric.official



@nano electric product official



@nanoelectric



@nanoelectricproduct