



บริษัท วี อาร์ วาย เทค จำกัด

V R Y TECH CO.,LTD.

**รับออกแบบ,ผลิตตามแบบที่ต้องการ งานตัด,พับ,ชุด,แผ่นสี
ตู้ CCTV พร้อมจำหน่ายอุปกรณ์,NETWORKING ,UTP LAN CABLE
& FIBER OPTIC CABLE, QUIPMENT & ACCESSORIES**

HISTORY



HISTORY



PRODUCT (INDOOR)



สนใจสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม พร้อมสั่งสินค้า ได้ที่ (ตัวแทนจำหน่าย MAP สาขาปทุมธานี)

บริษัท วี อาร์ วาย เทค จำกัด (สำนักงานใหญ่)

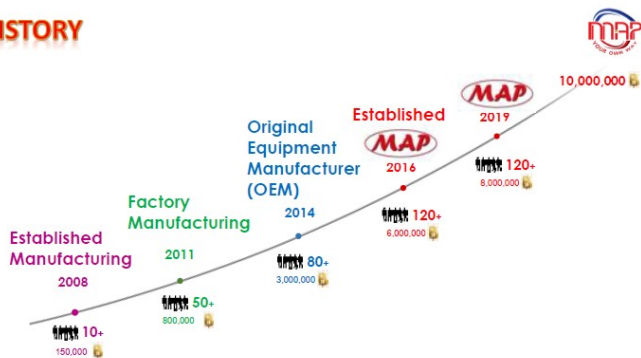
เลขที่ 103/8 หมู่ที่ 7 ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี 12120

โทร 02-1943634 , 083-2210134 Fax: 02-1943611 Line id: 25172210134

E-mail: nattawut2550@gmail.com <https://www.vrytech.com>

บริษัท วี อาร์ วาย เทค จำกัด V R Y TECH CO.,LTD.

HISTORY



PRODUCT



Rack Cabinet



UTP & Fiber Cable

UTP LAN CABLE (305M.)



CAT 5e



CAT 6

UTP & FIBER OPTIC CABLE



UTP Patch Cord (Length 1, 2, 3M.)



Fiber Optic Patch Cord



Fiber Optic Pigtail

NETWORKING



EQUIPMENT



PRODUCT (INDOOR)



CATEGORY RACK



Modern Wall Rack



Modern Close Rack



Modern Wall Rack GL

บริษัท ฯ สงวนสิทธิ์ ที่จะเปลี่ยนแปลงราคาโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

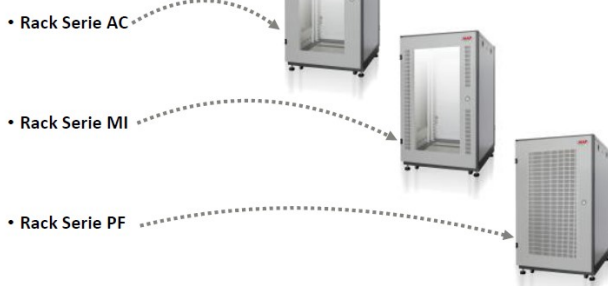
MODERN WALL RACK



MODERN CLOSE RACK



TYPE RACK



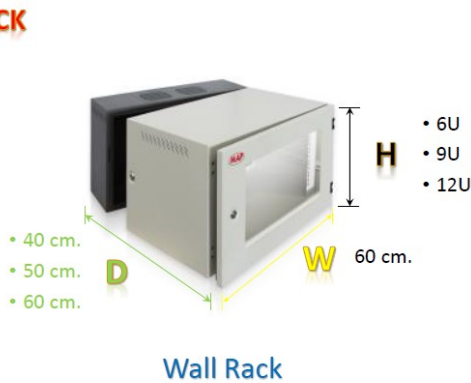
SCALE RACK



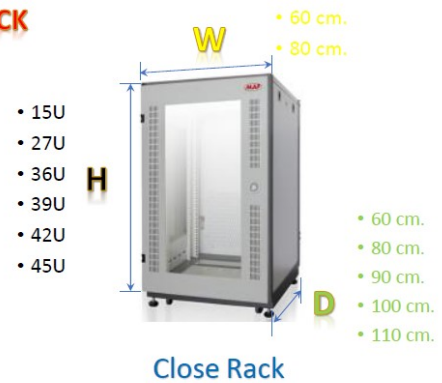
13

14

SCALE RACK



SCALE RACK



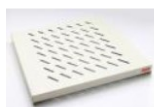
ACCESSORIES

Shelf 25cm. Support 50 kg.



เจาะรูระบายอากาศ

Fixed Shelf Support 100 kg.



Slide Shelf Support 75 kg.



รางเลื่อนชนิดลูกปืน

ACCESSORIES



Heavy Duty Product

ใบพัดทำจาก Glass Fiber

แกนพัดลมเป็นระบบ 2 Ball Bearing เสียงเงียบ อายุการใช้งานที่ยาวนานกว่า



มีน้ำหนักกะทัดรัดเป็นเหล็ก ป้องกันการแกนพัดลมดก และวัสดุเข้าแกนพัดลม

บริษัท วี อาร์ วาย เทค จำกัด V R Y TECH CO.,LTD.

ACCESSORIES

สายไฟฟ้าขาว 2 เมตร สำหรับ 4Outlet และ
สายไฟฟ้าขาว 3 เมตร สำหรับ 6Outlet ขึ้นไป

เค้ารับแบบยูนิเวอร์แซล



สวิตช์มีแสงสว่างขณะเปิด

สามารถเปลี่ยนหัวต่อตัวผู้เป็น
แบบ Power Plug



อุปกรณ์ตัดกระแสไฟฟ้าเกิน
และป้องกันไฟฟ้าลัดวงจร



ACCESSORIES



Cable Management



Blank Panel



Lighting



ขายึดถาด สำหรับ Open Rack



Vertical Ring



Nut & Screw

PRODUCT (OUTDOOR)



สามารถติดตั้งได้สูงจุด 2 ตัว
เพื่อระบายความร้อนภายในเพื่อลด
อายุการใช้งานของอุปกรณ์ภายใน

ด้านข้างมีช่องระบายความร้อนขนาดใหญ่
จากภายนอก สามารถป้องกันแมลงเข้า
ภายในตู้ได้เป็นอย่างดีและ
สามารถถอดออกทำความสะอาดได้



ผลิตจากเหล็ก ELECTRO GALVANIZE STEEL
หนา 1.0 มม.

ภายในมี Cable Wire Guide สำหรับยึดสายไฟให้เรียบร้อย



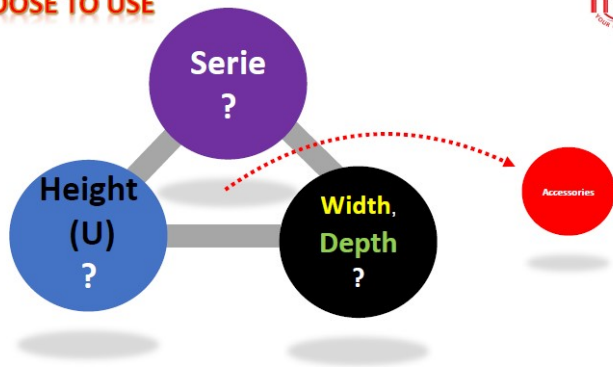
บานพับประตูเป็น Aluminium



PRODUCT (OUTDOOR)



CHOOSE TO USE



PRODUCT (OEM)



PRODUCTION PROCESS



1. Design



2. CNC Punching



บริษัท ฯ สงวนสิทธิ์ ที่จะเปลี่ยนแปลงราคาโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

บริษัท วี อาร์ วาย เทค จำกัด V R Y TECH CO.,LTD.

2. CNC Punching



2. CNC Punching



3. CNC Bending



4. Weding



4. Weding



5. Metal Finishing



5. Metal Finishing



6. Power Coating



บริษัท วี อาร์ วาย เทค จำกัด V R Y TECH CO.,LTD.

5. Metal Finishing



6. Power Coating



7. Assembly



8. Packaging



9. Transport



STANDARD



American National Standards Institute

- ANSI/EIA-310-D-1992 (Rev. of EIA-310-C)



Electronic Industries Alliance

- IEC 60297-1



Commission Electrotechnique Internationale
International Electrotechnical Commission
Международная Электротехническая Комиссия

- IEC 60297-2 AND BS5954: Part 2



- IEC 60297-3

- DIN 41494

Clients user



WARRANTY

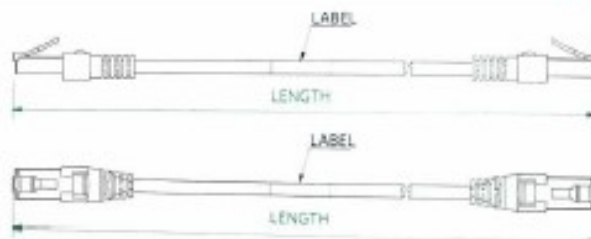
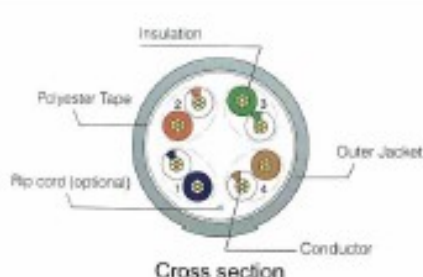


CERTIFIED



บริษัท ฯ สงวนสิทธิ์ ที่จะเปลี่ยนแปลงราคาโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

Patch Cord CAT 5e UTP



Introduction Of Product

Conductor : 24AWG
Conductor Dimension : 7/0.8mm.
Insulation Material : HDPE
Insulation Dimension : 0.90+/-0.05mm.
Jacket Diameter : 5.00+/-0.30mm.

Mechanical Characteristics

Rated Temperature : -20-75C
Product Material : PVC
Pre aging
Tensile strength : >13.8Mpa
Elongation : >100%
After aging
Tensile strength : >85%Mpa of unaged
Elongation : >50% of unaged
Aging condition : 100 x 168C x hrs

Applications

1000 BASE-T (IEEE 802.3ab Gigabit Ethernet)
100 BASE-TX (IEEE 802.3U Fast Ethernet)
10 BASE-T (IEEE 802.3 Ethernet)
52/155/622Mbps and 1.2Gbps ATM
4/16 Mbps Token Ring
POE (IEEE 802.3af, IEEE 802.3at)
TP-PMD, TPDDI, ISDN, VoIP
Baseband, Broadband
Analog & Digital Voice, Digital & Analog Video

Standard

ANSI/TIA-568-C.2 Category 5E
ANSI/TIA/EIA-568B.2 Category 5E
ISO/IEC 11801:2002 class D
EN 50173-1 Category 5E
IEC 61156-6, ASTM D4566-98
IEC 60603-7, FCC Part 68 Subpart F
UL, Intertek,

Electrical Characteristics

Dielectric Strength : 1000V/min
Voltage Class (maximum) : 150V
Rated current (maximum) : 1.5A
Insulation resistance (minimum) : 500megohm
Conductor DC resistance @20Deg.C(maximum) : <14.5ohm/100M

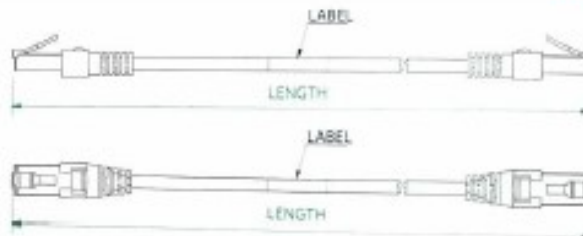
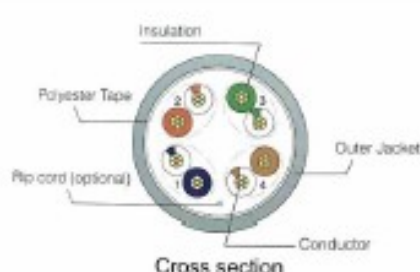


Information

Part Number	Description	Length (m.)
P5E-8010	CAT 5E UTP Patch Cord (Blue)	1
P5E-8020	CAT 5E UTP Patch Cord (Blue)	2
P5E-8030	CAT 5E UTP Patch Cord (Blue)	3



Patch Cord CAT 6 UTP



Introduction Of Product

Conductor : 24AWG
Conductor Dimension : 7/0.8mm.
Insulation Material : HDPE
Insulation Dimension : 0.81+/-0.05mm.
Jacket Diameter : 5.30+/-0.30mm.

Mechanical Characteristics

Rated Temperature : -20-75C
Product Material : PVC
Pre aging
Tensile strength : >13.8Mpa
Elongation : >100%
After aging
Tensile strength : >85%Mpa of unaged
Elongation : >50% of unaged
Aging condition : 100 x 240C x hrs

Applications

1000 BASE-T (IEEE 802.3ab Gigabit Ethernet)
100 BASE-TX (IEEE 802.3U Fast Ethernet)
10 BASE-T (IEEE 802.3 Ethernet)
52/155/622Mbps and 1.2Gbps ATM
4/16 Mbps Token Ring
POE (IEEE 802.3af, IEEE 802.3at)
TP-PMD, TPDDI, ISDN, VoIP
Baseband, Broadband
Analog & Digital Voice, Digital & Analog Video

Standard

ANSI/TIA-568-C.2 Category 6
ANSI/TIA/EIA-568B.2 Category 6
ISO/IEC 11801:2002 class E
EN 50173-1 Category 6
IEC 61156-6, ASTM D4566-98
IEC 60603-7, FCC Part 68 Subpart F
UL, Intertek,

Electrical Characteristics

Dielectric Strength : 1000V/min
Voltage Class (maximum) : 150V
Rated current (maximum) : 1.5A
Insulation resistance (minimum) : 500megohm
Conductor DC resistance @20Deg.C(maximum) : <14.5ohm/100M



Information

Part Number	Description	Length (m.)
P6-8010	CAT 6 UTP Patch Cord (Blue)	1
P6-8020	CAT 6 UTP Patch Cord (Blue)	2
P6-8030	CAT 6 UTP Patch Cord (Blue)	3



Category 5e U/UTP 24AWG LAN Cable

Description	:	
Rated temperature	:	75°C
Reference standard	:	UL444, ANSI/TIA-568-C.2, ISO/IEC 11801, IEC 61156-5, Intertek, RoHs
Product standard certification	:	
Flame test	:	Oxygen free copper conductor Colour-coded PE insulation PVC Jacket
Application	:	100Base-T4 100Base-TX 100VG-AnyLAN 1000Base-T 1000Base-TX 155Mbps ATM 622Mbps ATM POE (IEEE 802.3af, IEEE 802.3at) TP-PMD, TPDDI, ISDN, VoIP Analog & Digital Voice and Video
Physical Characteristics		
Structure		
Construction	:	U/UTP
Number of Pairs	:	4 Pairs
Conductor		
AWG	:	24 AWG
Conductor material	:	Solid bare copper
Conductor dimension	:	0.50±0.02 mm.
Insulation		
Insulation material	:	DHPE
Insulation dimension	:	0.88±0.05 mm.
Number colour	:	White&Blue/Blue White&Orang/Orang White&Green/Green White&Brown/Brown
(Ring or stripe or pure marking)		
Cabling		
Twisting lay length	:	≤30 mm.
Cabling lay length	:	≤200 mm.
Filler		
Filler material	:	Yes
Outer jacket		
Jacket material	:	PVC
Jacket thickness nominal	:	0.50 mm.
Overall nominal dimension	:	4.80±0.30 mm.
Rip Cord	:	Yes



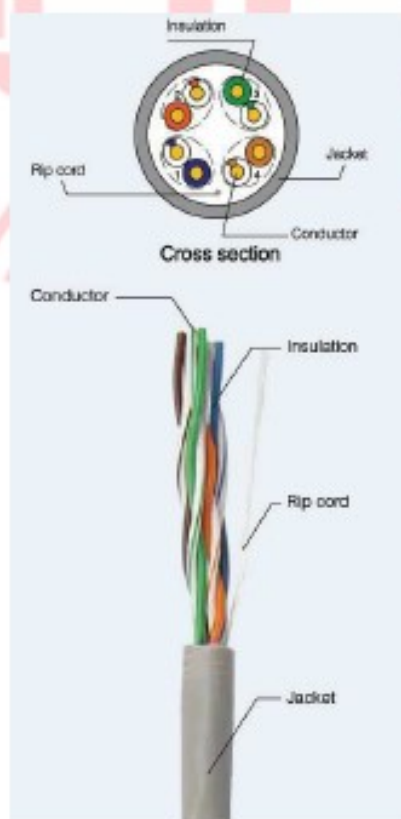
Category 5e U/UTP 24AWG LAN Cable

Mechanical Characteristics

Operating temperature range	:	-20 ~ 75 °C
Bulk cable weight approx.	:	28.0 kg/km.
Max. recommended pulling tension	:	110N
Min. bend radius (install)	:	4 x O.D.
Outer jacket tensile strength	:	$\geq 9.0\text{MPa}$
Outer jacket elongation	:	$\geq 100\%$
Outer jacket aging condition	:	100°C x 168 hrs
After aging, tensile strength	:	$\geq 70\%$ of Unaging
After aging, elongation	:	$\geq 50\%$ of Unaging
Cold band	:	On Crack (@-20°C x 4hrs)

Electrical Characteristics

Nom. mutual capacitance	:	$\leq 5.6 \text{ nF}/100\text{m}$ (@1kHz)
Pair to ground capacitance unbalance	:	$\leq 330 \text{ pF}/100\text{m}$
Nominal velocity of propagation	:	67%
Max. delay skew	:	45 ns/100m
Max. conductor DC resistance	:	9.50Ω/100m (@20°C)
Max. conductor resistance unbalance	:	5% (@20°C) within a pair
Min insulation resistance	:	5000 MΩ.km
Max. operating voltage – UL	:	300V
Dielectric strength	:	2.5kv d.c. for 2 s
Conductor/conductor	:	Or 1.0kv d.c. for 1 min





Category 5e U/UTP 24AWG LAN Cable

Electrical Characteristics

Freq	Character Impadance Upper limit	Character Impadance lower limit	RL	ATT	NEXT	PS NEXT	ACRF	PS ACRF	PD
(MHz)	(Ω)	(Ω)	(dB Min)	(dB/100m)	(dB Min)	(dB Min)	(dB Min)	(dB Min)	(ns/100m Max)
1	122.2	81.8	20.0	2.0	65.3	62.3	63.8	60.8	570.0
4	115.2	86.8	23.0	4.0	56.3	53.3	51.8	48.8	552.0
8	112.6	88.8	24.5	5.8	51.8	48.8	45.7	42.7	546.7
10	111.9	89.4	25.0	6.5	50.3	47.3	43.8	40.8	545.4
16	111.9	89.4	25.0	8.2	47.2	44.2	39.7	36.7	543.0
20	111.9	89.4	25.0	9.3	45.8	42.8	37.8	34.8	542.0
25	112.9	88.5	24.3	10.4	44.3	41.3	35.8	32.8	541.2
31.25	114.1	87.7	23.6	11.7	42.9	39.9	33.9	30.9	540.4
62.5	118.3	84.5	21.5	17	38.4	35.4	27.9	24.9	538.6
100	121.9	82	20.1	22.0	35.3	32.3	23.8	20.8	537.6
150	126.0	79.6	18.9	18.05	32.4	29.4	20.0	17.0	536.9
200	128.8	77.6	18.0	32.42	30.8	27.8	17.8	14.8	536.5
250	131.5	76.0	17.3	36.85	29.3	26.3	15.8	12.8	536.3
300	131.6	76.0	16.8	40.97	28.1	25.1	14.3	11.3	536.1
350	131.6	76.0	16.3	44.85	27.1	24.1	12.9	9.9	535.9

Remark :

1> Cable that meet the requirements of the template are not required to be measured for return loss; alternately cables that meet the return loss requirements are not required to be measured for characteristic impedance.

2>The cable performance between 250MHz is achieved by design only, so the values in above table are provided for information only.

Information

Part Number	Description	Length (ft)	Colour
C5e-8305	LAN Cable 23AWG U/UTP CAT 5e CMR	1000	White



Category 6 U/UTP 23AWG LAN Cable

Description	
Rated temperature	: 75°C
Reference standard	: UL444, ANSI/TIA-568-C.2, ISO/IEC 11801, IEC 61156-5, Intertek, RoHs
Product standard certification	:
Flame test	: Oxygen free copper conductor Colour-coded PE insulation PVC Jacket
Application	
	: 100Base-T4
	: 100Base-TX
	: 100VG-AnyLAN
	: 1000Base-T
	: 1000Base-TX
	: 155Mbps ATM
	: 622Mbps ATM
	: POE (IEEE 802.3af, IEEE 802.3at)
	: TP-PMD, TPDDI, ISDN, VoIP
	: Analog & Digital Voice and Video
Physical Characteristics	
Structure	
Construction	: U/UTP
Number of Pairs	: 4 Pairs
Conductor	
AWG	: 23 AWG
Conductor material	: Solid bare copper
Conductor dimension	: 0.57±0.02 mm.
Insulation	
Insulation material	: DHPE
Insulation dimension	: 1.01±0.05 mm.
Number colour	: White&Blue/Blue
(Ring or stripe or pure marking)	: White&Orang/Orang White&Green/Green White&Brown/Brown
Cabling	
Twisting lay length	: ≤30 mm.
Cabling lay length	: ≤200 mm.
Filler	
Filler material	: Yes
Outer jacket	
Jacket material	: PVC
Jacket thickness nominal	: 0.50 mm.
Overall nominal dimension	: 6.10±0.30 mm.
Rip cord	: Yes



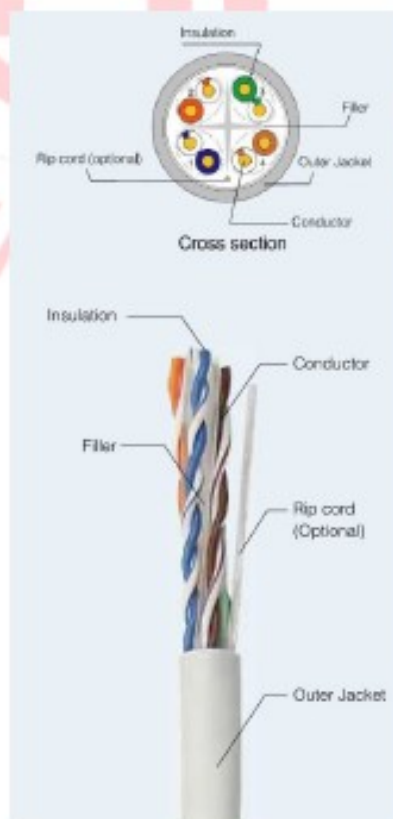
Category 6 U/UTP 23AWG LAN Cable

Mechanical Characteristics

Operating temperature range	:	-20 ~ 75 °C
Bulk cable weight approx.	:	39.0 kg/km.
Max. recommended pulling tension	:	110N
Min. bend radius (install)	:	4 x O.D.
Outer jacket tensile strength	:	$\geq 9.0\text{MPa}$
Outer jacket elongation	:	$\geq 100\%$
Outer jacket aging condition	:	100°C x 168 hrs
After aging, tensile strength	:	$\geq 70\%$ of Unaging
After aging, elongation	:	$\geq 50\%$ of Unaging
Cold band	:	On Crack (@-20°C x 4hrs)

Electrical Characteristics

Nom. mutual capacitance	:	$\leq 5.6\text{ nF/100m (@1kHz)}$
Pair to ground capacitance unbalance	:	$\leq 330\text{ pF/100m}$
Nominal velocity of propagation	:	67%
Max. delay skew	:	45 ns/100m
Max. conductor DC resistance	:	9.50Ω/100m (@20°C)
Max. conductor resistance unbalance	:	5% (@20°C) within a pair
Min insulation resistance	:	5000 MΩ.km
Max. operating voltage – UL	:	300V
Dielectric strength	:	2.5kv d.c. for 2 s
Conductor/conductor	:	Or 1.0kv d.c. for 1 min





Category 6 U/UTP 23AWG LAN Cable

Electrical Characteristics

Freq	Character Impadance Upper limit	Character Impadance lower limit	RL	ATT	NEXT	PS NEXT	ACRF	PS ACRF	PD
(MHz)	(Ω)	(Ω)	(dB Min)	(dB/100m)	(dB Min)	(dB Min)	(dB Min)	(dB Min)	(ns/100m Max)
1	122.2	81.8	20.0	2.0	74.3	72.3	67.8	64.8	570.0
4	115.2	86.8	23.0	3.7	65.3	63.3	55.8	52.8	552.0
8	112.6	88.8	24.5	5.3	60.8	58.6	49.7	46.7	546.7
10	111.9	89.4	25.0	5.9	59.3	57.3	47.8	44.8	545.4
16	111.9	89.4	25.0	7.5	56.2	54.2	43.7	40.7	543.0
20	111.9	89.4	25.0	8.4	54.8	52.8	41.8	38.8	542.0
25	112.9	88.5	24.3	9.5	53.3	51.3	39.8	36.8	541.2
31.25	114.1	87.7	23.6	10.6	51.9	49.9	37.9	34.9	540.4
62.5	118.3	84.5	21.5	15.4	47.4	45.4	31.9	28.9	538.6
100	121.9	82	20.1	19.8	44.3	42.3	27.8	24.8	537.3
150	125.7	79.6	18.9	24.7	41.7	39.7	24.3	21.3	536.9
200	128.8	77.6	18	29.0	39.8	37.8	21.8	18.8	536.5
250	131.5	76.0	17.3	32.8	38.3	36.3	19.8	16.8	536.3
300	131.6	76.0	16.8	36.4	37.1	35.1	18.3	15.3	536.1
400	131.6	76.0	15.9	43.0	35.3	33.3	15.8	12.8	535.8
550	131.6	76.0	14.9	51.8	33.2	31.2	13.0	10.0	535.5
600	131.6	76.0	14.7	54.5	32.6	30.6	12.2	9.2	535.5

Remark :

- 1> Cable that meet the requirements of the template are not required to be measured for return loss; alternately cables that meet the return loss requirements are not required to be measured for characteristic impedance.
- 2>The cable performance between 250MHz is achieved by design only, so the values in above table are provided for information only.

Information

Part Number	Description	Length (ft)	Colour
C6-8305	LAN Cable 23AWG U/UTP CAT 6 CMR	1000	Gray



19" Modern Close Rack AC Series

1. ออกแบบเป็นระบบ Modular knock down ทำให้ง่ายในการประกอบ
2. ผลิตจากเหล็ก COLD ROLL STEEL เคลือบ ELECTRO GALVANIZE SHEET STEEL ความหนา 1.5 mm.
3. โครงสร้างของตู้ผลิตจากเหล็ก COLD ROLL STEEL เคลือบ ELECTRO GALVANIZE SHEET STEEL ความหนา 2.0 mm. ป้องกันสนิมได้ 100%
4. ประตูหน้าเป็น โครงเหล็กเจาะช่องติดตั้งแผ่นกระจกหรืออะคริลิกใสความหนา 5.0 mm. ขอบประตูหน้าเป็นรูป U เสริมความแข็งแรงพร้อมฟังก์ชันยกขึ้นแบบ 3 ครั้ง และมีกุญแจล็อกแบบ Cam Lock ฟังก์ชันเปิดหน้าตู้ (สามารถเปลี่ยนเป็น Handel Lock Key ได้)
5. ประตูหลังเป็นโครงเหล็กเจาะช่องระบายอากาศด้านล่าง พร้อมแผ่นกรองฝุ่นที่สามารถถอดทำความสะอาดได้ ด้านในมีโครงเหล็กเพื่อป้องกันประตูหลิว (ยกเว้นตู้ 15U, 27U) และขอบประตูหน้าเป็นรูป U เสริมความแข็งแรงพร้อมฟังก์ชันยกขึ้นแบบ 3 ครั้ง และมีกุญแจล็อกคดเคี้ยว (สามารถเปลี่ยนเป็นแบบ Cam Lock หรือ Handel Lock Key ได้)
6. ประตูหน้า-หลัง สามารถปรับเปลี่ยนแปลงการเปิดจากซ้ายไปขวาได้
7. บานพับประตูเป็น Aluminum มีความแข็งแรง ไม่แตกหักได้ง่ายและสามารถรับน้ำหนักได้มาก
8. ผาด้านข้างซ้ายและขวา ด้วยวัสดุเหล็กทึบ มีกุญแจล็อกแบบ Cam Lock ฟังก์ชันเปิดด้านข้าง พร้อมกลอนสลักสปริง (Slide latch) ด้านในมีโครงเหล็กเพื่อป้องกันประตูหลิว (ยกเว้นตู้ 15U, 27U)
9. ด้านบน (หลังคา) เป็นเหล็กแบบทึบ มีช่องสำหรับติดตั้งพัดลมระบายอากาศขนาด 4 นิ้ว ได้สูงสุด 6 ตัว
10. ฐานตู้ ผลิตจากเหล็ก COLD ROLL STEEL เคลือบ ELECTRO GALVANIZE SHEET STEEL ความหนา 2.0 mm. มีบานแผ่นเหล็กพร้อมฟองน้ำ สามารถสไลด์เพื่อร้อยสายสัญญาณ เพื่อป้องกันแมลงสัตว์เข้าตู้ และออกแบบให้มีขนาดเท่าตัวตู้ได้ฐานตู้ติดตั้งลูกล้อและขาตั้งกับฐานเหล็กความหนา 3 มม.
11. ติดตั้งสายต่อกราวด์ (Grounding) สีเขียว เชื่อมชิ้นส่วนของตู้ พร้อมขั้วต่อ
12. เสายึดอุปกรณ์ (เสา U) ผลิตจากเหล็ก COLD ROLL STEEL เคลือบ ELECTRO GALVANIZE SHEET STEEL ความหนา 2.0 mm. และมีตัวเลขกำกับระดับความสูงของ U ทั้งสองหน้า-หลังของตู้ ป้องกันสนิมได้ 100%
13. ขาตั้งทำจากวัสดุ ABS เพื่อป้องกันไฟฟ้าสถิต และสามารถปรับขึ้น-ลงได้
14. ลูกล้อทำจากวัสดุ Nylon Six แบบเป็นหมุน 360 องศา และรับน้ำหนักได้ 100kg/ล้อ
15. ชุดน็อตสกรู เป็นเกลียวมาตรฐานสากล (M6) โดยตัวน็อตและสกรูชุบสังกะสี
16. ตู้ใช้สีฝุ่น โดยเข้ากระบวนการพ่นแบบ Electro Static Powder Coating
17. ออกแบบและผลิตตรงตามมาตรฐาน ANSI/EIA-310D-1992 (Rev.EIA-310-C), IEC 60297-1, IEC 60297-2, BS 5954: Parts 2, DIN 41494
18. รับประกันคุณภาพและปลอดสนิม 30 ปี
19. สี (ตัวเลือก) : สีดำ หรือ สีเฉพาะ
20. ตู้ผลิตด้วยเหล็กแผ่นจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO 9001 : 2015 และ ISO 14001 : 2015

19" Modern Close Rack AC Series

ข้อมูลสินค้า

U	Height (mm.)	Order No. (W x D : mm.)					Series
		600 x 600	600 x 800	600 x 900	600 x 1000	600 x 1100	
1U=44.45mm.							
15U	850	M3-60615	M3-60815	M3-60915	M3-61015	M3-61115	AC
27U	1390	M3-60627	M3-60827	M3-60927	M3-61027	M3-61127	
36U	1790	M3-60636	M3-60836	M3-60936	M3-61036	M3-61136	
39U	1895	M3-60639	M3-60839	M3-60939	M3-61039	M3-61139	
42U	2050	M3-60642	M3-60842	M3-60942	M3-61042	M3-61142	
45U	2185	M3-60645	M3-60845	M3-60945	M3-61045	M3-61145	

U	Height (mm.)	Order No. (W x D : mm.)				Series
		800 x 800	800 x 900	800 x 1000	800 x 1100	
1U=44.45mm.						
15U	850	M3-80815	M3-80915	M3-81015	M3-81115	AC
27U	1390	M3-80827	M3-80927	M3-81027	M3-81127	
36U	1790	M3-80836	M3-80936	M3-81036	M3-81136	
39U	1895	M3-80839	M3-80939	M3-81039	M3-81139	
42U	2050	M3-80842	M3-80942	M3-81042	M3-81142	
45U	2185	M3-80845	M3-80945	M3-81045	M3-81145	

กรณีประตูหน้าเป็นกระจก รหัสสินค้าจะเพิ่ม G แบนท้าย เช่น M3-60615G เป็นต้น





19" Modern Close Rack MI Series

1. ออกแบบเป็นระบบ Modular knock down ทำให้ง่ายในการประกอบ
2. ผลิตจากเหล็ก COLD ROLL STEEL เคลือบ ELECTRO GALVANIZE SHEET STEEL ความหนา 1.5 mm.
3. โครงสร้างของตู้ผลิตจากเหล็ก COLD ROLL STEEL เคลือบ ELECTRO GALVANIZE SHEET STEEL ความหนา 2.0 mm. ป้องกันสนิมได้ 100%
4. ประตูหน้าเป็น โครงเหล็กเจาะช่องติดตั้งแผ่นกระจกหรืออะคริลิกสีขาวความหนา 5.0 mm พร้อมเจาะรูระบายอากาศข้าง แผ่นกระจกหรืออะคริลิก เพื่อเพิ่มการระบายความร้อนภายในตู้ ขอบประตูพับเป็นรูป U เสริมความแข็งแรงพร้อมคังครีบบางกันฝุ่นแบบ 3 ครีบ และมีกุญแจล็อกแบบ Cam Lock ฟังก์ชันหน้าตู้ (สามารถเปลี่ยนเป็น Handel Lock Key ได้)
5. ประตูหลังเป็นโครงเหล็ก เจาะรูระบายอากาศทั้งบาน ขอบประตูพับเป็นรูป U เสริมความแข็งแรงพร้อมคังครีบบางกันฝุ่นแบบ 3 ครีบ และมีกุญแจล็อกคดเค้ง (สามารถเปลี่ยนเป็นแบบ Cam Lock หรือ Handel Lock Key ได้)
6. ประตูหน้า-หลัง สามารถปรับเปลี่ยนแปลงการเปิดจากซ้ายไปขวาได้
7. บานพับประตูเป็น Aluminum มีความแข็งแรง ไม่แตกหัก ได้ง่ายและสามารถรับน้ำหนักได้มาก
8. ฝาด้านข้างซ้ายและขวา ด้วยวัสดุเหล็กทึบ มีกุญแจล็อกแบบ Cam Lock ฟังก์ชันฝาด้านข้าง พร้อมกลอนสลักสปริง (Slide latch) ด้านในมีโครงเหล็กเพื่อป้องกันประตูหลิว (ยกเว้นตู้ 15U, 27U)
9. ด้านบน(หลังคา)เป็นเหล็กแบบทึบ มีช่องสำหรับติดตั้งพัดลมระบายอากาศขนาด 4 นิ้ว ได้สูงสุด 6 ตัว
10. ฐานตู้ มีบานแผ่นเหล็กพร้อมฟองน้ำ สามารถสไลด์เพื่อร้อยสายสัญญาณ เพื่อป้องกันแมลงสัตว์เข้าตู้ และออกแบบให้มีขนาดเท่าตัวตู้ ได้ฐานตู้ติดตั้งลูกล้อและขาตั้งกับฐานเหล็กความหนา 3 มม.
11. ติดตั้งสายต่อกราวด์(Grounding)สีเขียว เชื่อมขึ้นส่วนของตู้ พร้อมขั้วต่อ
12. เสายึดอุปกรณ์ (เสา U) ผลิตจากเหล็ก COLD ROLL STEEL เคลือบ ELECTRO GALVANIZE SHEET STEEL ความหนา 2.0 mm. และมีตัวเลขกำกับระดับความสูงของ U ทั้งสองหน้า-หลังของตู้
13. ขาตั้งทำจากวัสดุ ABS เพื่อป้องกันไฟฟ้าสถิต และสามารถปรับขึ้น-ลงได้
14. ลูกล้อทำจากวัสดุ Nylon Six แบบเป็นหมุน 360 องศา และรับน้ำหนักได้ 100kg/ล้อ
15. ชุดน็อตสกรู เป็นเกลียวมาตรฐานสากล (M6) โดยตัวน็อตและสกรูชุบสังกะสี
16. ตู้ใช้สีฝุ่น โดยเข้ากระบวนการพ่นแบบ Electro Static Power Coating
17. ออกแบบและผลิตตรงตามมาตรฐาน ANSI/EIA-310D-1992 (Rev.EIA-310-C), IEC 60297-1, IEC 60297-2, BS 5954: Parts 2, DIN 41494
18. รับประกันคุณภาพและปลอดสนิม 30 ปี
19. สี (ตัวเลือก) : สีดำ หรือ สีเฉพาะเฉพาะ
20. ตู้ผลิตด้วยเหล็กแผ่นจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO 9001 : 2015 และ ISO 14001 : 2015

19" Modern Close Rack **MI** Series

ข้อมูลสินค้า

U 1U=44.45mm.	Height (mm.)	Order No. (W x D : mm.)					Series
		600 x 600	600 x 800	600 x 900	600 x 1000	600 x 1100	
15U	850	M4-60615	M4-60815	M4-60915	M4-61015	M4-61115	MI
27U	1390	M4-66027	M4-60827	M4-60927	M4-61027	M4-61127	
36U	1790	M4-60636	M4-60836	M4-60936	M4-61036	M4-61136	
39U	1895	M4-60639	M4-60839	M4-60939	M4-61039	M4-61139	
42U	2050	M4-60642	M4-60842	M4-60942	M4-61042	M4-61142	
45U	2185	M4-60645	M4-60845	M4-60945	M4-61045	M4-61145	

U 1U=44.45mm.	Height (mm.)	Order No. (W x D : mm.)				Series
		800 x 800	800 x 900	800 x 1000	800 x 1100	
15U	850	M4-80815	M4-80915	M4-81015	M4-81115	MI
27U	1390	M4-80827	M4-80927	M4-81027	M4-81127	
36U	1790	M4-80836	M4-80936	M4-81036	M4-81136	
39U	1895	M4-80839	M4-80939	M4-81039	M4-81139	
42U	2050	M4-80842	M4-80942	M4-81042	M4-81142	
45U	2185	M4-80845	M4-80945	M4-81045	M4-81145	

กรณีประตูหน้าเป็นกระจก รหัสสินค้าจะเพิ่ม G แบนท้าย เช่น M4-60615G เป็นต้น





19" Modern Close Rack PF Series

1. ออกแบบเป็นระบบ Modular knock down ทำให้ง่ายในการประกอบ
2. ผลิตจากเหล็ก COLD ROLL STEEL เคลือบ ELECTRO GALVANIZE SHEET STEEL ความหนา 1.5 mm.
3. โครงสร้างของตู้ผลิตจากเหล็ก COLD ROLL STEEL เคลือบ ELECTRO GALVANIZE SHEET STEEL ความหนา 2.0 mm ป้องกันสนิมได้ 100%
4. ประตูหน้าเป็นโครงเหล็กเจาะรูระบายอากาศ เพื่อเพิ่มการระบายความร้อนภายในตู้ ขอบประตูเป็นรูป U เสริมความแข็งแรงพร้อมฝังครีบบางกันฝุ่นแบบ 3 ครีบ และมีกุญแจล็อกแบบ Cam Lock ฝังเสมอหน้าตู้ (สามารถเปลี่ยนเป็น Handel Lock Key ได้)
5. ประตูหลังเป็นโครงเหล็ก เจาะรูระบายอากาศทั้งบาน ขอบประตูเป็นรูป U เสริมความแข็งแรงพร้อมฝังครีบบางกันฝุ่นแบบ 3 ครีบ และมีกุญแจล็อกคดเค้ง (สามารถเปลี่ยนเป็นแบบ Cam Lock หรือ Handel Lock Key ได้)
6. ประตูหน้า-หลัง สามารถปรับเปลี่ยนแปลงการเปิดจากซ้ายไปขวาได้
7. บานพับประตูเป็น Aluminum มีความแข็งแรง ไม่แตกหักได้ง่ายและสามารถรับน้ำหนักได้มาก
8. ฝาด้านข้างซ้ายและขวา ด้วยวัสดุเหล็กทึบ มีกุญแจล็อกแบบ Cam Lock ฝังเสมอฝาด้านข้าง พร้อมกลอนสลักสปริง (Slide latch) ด้านในมีโครงเหล็กเพื่อป้องกันประตูหลิว (ยกเว้นตู้ 15U, 27U)
9. ด้านบน (หลังคา) เป็นเหล็กแบบทึบ มีช่องสำหรับติดตั้งพัดลมระบายอากาศขนาด 4 นิ้ว ได้สูงสุด 6 ตัว
10. ฐานตู้ มีบานแผ่นเหล็กพร้อมฟองน้ำ สามารถสไลด์เพื่อร้อยสายสัญญาณ เพื่อป้องกันแมลงสัตว์เข้าตู้ และออกแบบให้มีขนาดเท่าตัวตู้ ได้ฐานตู้ติดตั้งลูกล้อและขาตั้งกับฐานเหล็กความหนา 3 มม.
11. ติดตั้งสายต่อกราวด์ (Grounding) สีเขียว เชื่อมชิ้นส่วนของตู้ พร้อมขั้วต่อ
12. เสายึดอุปกรณ์ (เสา U) ผลิตจากเหล็ก COLD ROLL STEEL เคลือบ ELECTRO GALVANIZE SHEET STEEL ความหนา 2.0 mm. และมีตัวเลขกำกับระดับความสูงของ U ทั้งสองหน้า-หลังของตู้
13. ขาตั้งทำจากวัสดุ ABS เพื่อป้องกันไฟฟ้าสถิต และสามารถปรับขึ้น-ลงได้
14. ลูกล้อทำจากวัสดุ Nylon Six แบบเป็นหมุน 360 องศา และรับน้ำหนักได้ 150kg/ล้อ
15. ชุดน็อตสกรู เป็นเกลียวมาตรฐานสากล (M6) โดยตัวน็อตและสกรูชุบสังกะสี
16. ตู้ใช้สีฝุ่น โดยเข้ากระบวนการพ่นแบบ Electro Static Power Coating
17. ตู้สามารถรับน้ำหนักการติดตั้งอุปกรณ์ได้ 1,200kg
18. ออกแบบและผลิตตรงตามมาตรฐาน ANSI/EIA-310D-1992 (Rev.EIA-310-C), IEC 60297-1, IEC 60297-2, BS 5954: Parts 2, DIN 41494
19. รับประกันคุณภาพและปลอดสนิม 30 ปี
20. สี (ตัวเลือก) : สีดำ หรือ สีเฉพาะ
21. ตู้ผลิตด้วยเหล็กแผ่นจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO 9001 : 2015 และ ISO 14001 : 2015



19" Modern Close Rack PF Series

ข้อมูลสินค้า

U	Height (mm.)	Order No. (W x D : mm.)					Series
		600 x 600	600 x 800	600 x 900	600 x 1000	600 x 1100	
15U	850	M5-60615	M5-60815	M5-60915	M5-61015	M5-61115	PF
27U	1390	M5-60627	M5-60827	M5-60927	M5-61027	M5-61127	
36U	1790	M5-60636	M5-60836	M5-60936	M5-61036	M5-61136	
39U	1895	M5-60639	M5-60839	M5-60939	M5-61039	M5-61139	
42U	2050	M5-60642	M5-60842	M5-60942	M5-61042	M5-61142	
45U	2185	M5-60645	M5-60845	M5-60945	M5-61045	M5-61145	

U	Height (mm.)	Order No. (W x D : mm.)				Series
		800 x 800	800 x 900	800 x 1000	800 x 1100	
15U	850	M5-80815	M5-80915	M5-81015	M5-81115	PF
27U	1390	M5-80827	M5-80927	M5-81027	M5-81127	
36U	1790	M5-80836	M5-80936	M5-81036	M5-81136	
39U	1895	M5-80839	M5-80939	M5-81039	M5-81139	
42U	2050	M5-80842	M5-80942	M5-81042	M5-81142	
45U	2185	M5-80845	M5-80945	M5-81045	M5-81145	



19" Modern Mini Box

1. ผลิตจากเหล็ก COLD ROLL STEEL เคลือบ ELECTRO GALVANIZE SHEET STEEL ความหนา 1 mm. สามารถป้องกันสนิมได้
2. ประตูหน้าเป็นโครงเหล็กเจาะช่องติดตั้งแผ่นกระจกหรืออะคริลิกใสความหนา 3.0 mm. มีกุญแจล็อกแบบ Cam Lock
3. ด้านข้างตู้ ข้าย-ขวา เจาะช่องรู เพื่อระบายอากาศ และด้านซ้ายของตู้มีช่องเพื่อร้อยสายสัญญาณเข้าภายใน พร้อมแผ่นปิด
4. ด้านบน (หลังคา) เป็นเหล็กแบบทึบ มีช่องสำหรับติดตั้งพัดลมระบายอากาศขนาด 4 นิ้ว ได้ 1 ตัว และช่องรูเพื่อติดตั้งเสาอากาศหรือสายสัญญาณเข้า
5. ด้านหลังตู้ มีช่องรูเพื่อยึดคาน้ำ
6. ภายในตู้มีถาดเพื่อรองรับอุปกรณ์ และสามารถปรับขึ้น-ลงได้ 4 ระดับ
7. ขาคูทำจากวัสดุ ABS เพื่อป้องกันไฟฟ้าสถิต และสามารถปรับระดับได้
8. ตู้ใช้สีฝุ่น โดยเข้ากระบวนการพ่นแบบ Electro Static Powder Coating
9. รับประกันคุณภาพและปลอดสนิม 30 ปี
10. สี (ตัวเลือก) : สีดำ หรือ สีเทา
11. ตู้ผลิตด้วยเหล็กแผ่นจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO 9001 : 2015 และ ISO 14001 : 2015

ข้อมูลสินค้า

Order No.	Description	Dimension (WxDxH) (mm.)
M6-30030	19" Modern Mini Box (Gray)	300x300x300
M6-30030B	19" Modern Mini Box (Black)	300x300x300





Modern Outdoor Steel Cabinet

1. เป็นตู้สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร ชนิดแขวน สำหรับติดตั้งอุปกรณ์ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) สามารถติดตั้งอุปกรณ์พักและกระจายสายใยแก้วนำแสง, Industrial Media Converter และ Industrial Ethernet Switches ได้
2. ผลิตจากเหล็ก COLD ROLL STEEL เคลือบ ELECTRO GALVANIZED ความหนา 1.0 mm
3. ตู้ใช้สีฝุ่น โดยเข้ากระบวนการพ่นแบบ Electro Static Powder Coating
4. ประตูหน้ามีกุญแจล็อกแบบ Push Handle Lock ผังเรียบเสมอกัน เพื่อเพิ่มความปลอดภัยมากยิ่งขึ้น
5. ด้านข้างทั้งสองด้าน จะได้รับระบายอากาศ สามารถป้องกันน้ำเข้าในตู้ได้ พร้อมแผ่นกรองฝุ่น, แมลงเข้าภายในตู้และสามารถถอดทำความสะอาดได้
6. บานพับประตูเป็น Aluminum มีความแข็งแรง ไม่แตกหักได้ง่ายและสามารถได้น้ำหนักได้มาก
7. ด้านหลังมีเหล็ก Support สองชั้น หนา 2 mm. สำหรับใช้ยึดตู้กับเสา
8. หลังคาตู้สามารถติดตั้งพัดลมขนาด 4" ได้สูงสุด 2 ตัว เพื่อระบายความร้อนภายในตู้ได้ดี และช่วยยืดอายุการใช้งานของอุปกรณ์ภายในตู้ได้
9. ฝาตู้และหลังคาตู้มีแผ่นยาง (Shield) รอบตู้ เพื่อป้องกันไม่ให้น้ำเข้าภายในตู้
10. ฐานตู้มีช่องรูสำหรับสายเข้าภายในตู้ โดยมีจุกยางปิดช่องรูสายเข้า
11. ภายในตู้มี Cable Wire Guide สำหรับยึดเก็บสายให้เรียบร้อย
12. ภายในตู้มีแผ่นรอง (Plate) หนา 1.5 mm. สามารถถอดได้ สำหรับใช้ยึดอุปกรณ์ที่จะติดตั้งภายในตู้
13. ติดตั้งสายต่อกราวนด์ (Grounding) สีเขียว เชื่อมระหว่างประตูกับตัวตู้
14. ตู้ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO 9001 : 2015 และ ISO 14001 : 2015



Modern Outdoor Steel Cabinet

ข้อมูลสินค้า

Port number	Description	Dimension (mm) (WxDxH)
CCTV-A	CCTV Cabinet Outdoor Type A	440x170x672
CCTV-B	CCTV Cabinet Outdoor Type B	500x230x750



19" Modern Wall Rack AC Series

1. เป็นตู้แบบ 3 ส่วน ประกอบเข้าด้วยกัน (ประตูหน้า, ตู้ส่วนกลาง, ตู้ส่วนหลังยึดผนัง) โดยตู้ส่วนกลางสามารถเปิดและล็อกเข้ากับส่วนหลังได้
2. ผลิตจากเหล็ก COLD ROLL STEEL เคลือบ ELECTRO GALVANIZED ความหนา 1.2 mm.
3. เสายึดอุปกรณ์ผลิตจากเหล็ก COLD ROLL STEEL เคลือบ ELECTRO GALVANIZED ความหนา 2.0 mm. สามารถเลื่อนเข้า-ออกได้ตลอดแนวของตู้ส่วนกลาง พร้อมตัวเลขกำกับระดับความสูงของตำแหน่ง U
4. ประตูหน้าเป็น โครงเหล็กเจาะช่องติดตั้งแผ่นกระจกหรืออะคริลิกใสความหนา 5.0 mm ขอบประตูพับเป็นรูป U เสริมความแข็งแรงพร้อมทั้งครีบบนบานพับแบบ 3 ครีบ และมีกุญแจล็อกแบบ Cam Lock ฝังเสมอหน้าตู้ (สามารถเปลี่ยนเป็น Handel Lock Key ได้)
5. ตู้ส่วนกลางใช้กุญแจชุดเดียวกับประตูหน้า มีราวเลื่อนสำหรับการเลื่อนเสาดูดความลึกของตู้ส่วนกลาง และค้ำข้างเจาะรูระบายอากาศ
6. ตู้ส่วนหลังยึดผนัง มีช่องยึดน๊อตด้านหลังเป็นเหล็ก 2 ชั้น ด้านบน,ด้านล่างและด้านข้างมีช่องสำหรับร้อยสายสัญญาณและสายไฟได้ ส่วนด้านบนเพิ่มช่องสำหรับติดตั้งพัดลมระบาย
7. บานพับประตูเป็น Aluminum มีความแข็งแรง ไม่แตกหักได้ง่ายและสามารถรับน้ำหนักได้มาก
8. ติดตั้งสายต่อกราวด์ (Grounding) สีเขียว เชื่อมขึ้นส่วนของตู้ พร้อมขั้วต่อ
9. ชุดน๊อตสกรู เป็นเกลียวมาตรฐานสากล (M6) โดยตัวน๊อตและสกรูชุบสังกะสี
10. ตู้ใช้สีฝุ่น โดยเข้ากระบวนการพ่นแบบ Electro Static Powder Coating
11. ออกแบบและผลิตตรงตามมาตรฐาน ANSI/EIA-310D-1992 (Rev.EIA-310-C), IEC 60297-1, IEC 60297-2, BS 5954: Parts 2, DIN 41494
12. รับประกันคุณภาพและปลอดสนิม 30 ปี
13. สี (ตัวเลือก) : สีดำ หรือ สีเทา
14. ตู้ผลิตจาก โรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO 9001 : 2015 และ ISO 14001 : 2015



ข้อมูลสินค้า

U 1U=44.45mm.	Height (mm)	Order No. / Depth (mm)		
		400	500	600
6U	350	M1-60406	M1-60506	M1-60606
9U	485	M1-60409	M1-60509	M1-60609
12U	620	M1-60412	M1-60512	M1-60612

กรณีประตูหน้าเป็นกระจก รหัสสินค้าจะเพิ่ม G แทนท้าย เช่น M2-60606G เป็นต้น

19" Modern Wall Rack **MI** Series

1. เป็นตู้แบบ 3 ส่วน ประกอบเข้าด้วยกัน (ประตูหน้า, ตู้ส่วนกลาง, ตู้ส่วนหลังยึดผนัง) โดยตู้ส่วนกลางสามารถเปิดและล็อกเข้ากับส่วนหลังได้
2. ผลิตจากเหล็ก COLD ROLL STEEL เคลือบ ELECTRO GALVANIZE SHEET STEEL ความหนา 1.2 mm.
3. เสายึดอุปกรณ์ผลิตจากเหล็ก COLD ROLL STEEL เคลือบ ELECTRO GALVANIZE SHEET STEEL ความหนา 2.0 mm. สามารถเลื่อนเข้า-ออกได้ตลอดแนวของตู้ส่วนกลาง พร้อมตัวเลขกำกับระดับความสูงของ U
4. ประตูหน้าเป็น โครงเหล็กเจาะช่องติดตั้งแผ่นกระจกหรืออะคริลิกสีขาวความหนา 5.0 mm. พร้อมเจาะรูระบายอากาศข้างแผ่นกระจกหรืออะคริลิก ขอบประตูพับเป็นรูป U เสริมความแข็งแรงพร้อมฝังครีบบางกันฝุ่นแบบ 3 ครีบ และมีกุญแจล็อกแบบ Cam Lock ฝังเสมอหน้าตู้ (สามารถเปลี่ยนเป็น Handel Lock Key ได้)
5. ตู้ส่วนกลางใช้กุญแจชุดเดียวกับประตูหน้า มีราวเลื่อนสำหรับการเลื่อนเสาตลอดความลึกของตู้ส่วนกลาง และค้ำข้างเจาะรูระบายอากาศ
6. ตู้ส่วนหลังยึดผนัง มีช่องยึดน็อตด้านหลังเป็นเหล็ก 2 ชั้น ด้านบน, ด้านล่างและด้านข้างมีช่องสำหรับร้อยสายสัญญาณและสายไฟได้ ส่วนด้านบนเพิ่มช่องสำหรับติดตั้งพัดลมระบาย
7. บานพับประตูเป็น Aluminum มีความแข็งแรง ไม่แตกหักได้ง่ายและสามารถรับน้ำหนักได้มาก
8. ติดตั้งสายต่อกราวด์ (Grounding) สีเขียว เชื่อมชิ้นส่วนของตู้ พร้อมขั้วต่อ
9. ชุดน็อตสกรู เป็นเกลียวมาตรฐานสากล (M6) โดยตัวน็อตและสกรูชุบสังกะสี
10. ตู้ใช้สีฝุ่น โดยเข้ากระบวนการพ่นแบบ Electro Static Powder Coating
11. ออกแบบและผลิตตรงตามมาตรฐาน ANSI/EIA-310D-1992 (Rev.EIA-310-C), IEC 60297-1, IEC 60297-2, BS 5954: Parts 2, DIN 41494
12. รับประกันคุณภาพและปลอดภัย 30 ปี
13. สี (ตัวเลือก) : สีดำ หรือ สีเฉพาะ
14. ตู้ผลิตด้วยเหล็กแผ่นจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO 9001 : 2015 และ ISO 14001 : 2015



ข้อมูลสินค้า

U 1U=44.45mm.	Height (mm)	Order No. / Depth (mm)		
		400	500	600
6U	350	M2-60406	M2-60506	M2-60606
9U	485	M2-60409	M2-60509	M2-60609
12U	620	M2-60412	M2-60512	M2-60612

กรณีประตูหน้าเป็นกระจก รหัสสินค้าจะเพิ่ม G แบบท้าย เช่น M2-60606G เป็นต้น

19" Modern Wall Rack PF Series

1. เป็นตู้แบบ 3 ส่วน ประกอบเข้าด้วยกัน (ประตูหน้า, ตู้ส่วนกลาง, ตู้ส่วนหลังยึดผนัง) โดยตู้ส่วนกลางสามารถเปิดและล็อกเข้ากับส่วนหลังได้
2. ผลิตจากเหล็ก COLD ROLL STEEL เคลือบ ELECTRO GALVANIZE SHEET STEEL ความหนา 1.2 mm.
3. เสายึดอุปกรณ์ผลิตจากเหล็ก COLD ROLL STEEL เคลือบ ELECTRO GALVANIZE SHEET STEEL ความหนา 2.0 mm. สามารถเลื่อนเข้า-ออกได้ตลอดแนวของตู้ส่วนกลาง พร้อมตัวเลขกำกับระดับความสูงของ U
4. ประตูหน้าเป็น โครงเหล็กเจาะรูระบายอากาศทั้งบาน เพื่อเพิ่มการระบายความร้อนภายในตู้ ขอบประตูพับเป็นรูป U เสริมความแข็งแรงพร้อมทั้งครีบบางกันฝุ่นแบบ 3 ครีบ และมีกุญแจล็อกแบบ Cam Lock ฟังก์ชันสมอหน้าตู้ (สามารถเปลี่ยนเป็น Handel Lock Key ได้)
5. ตู้ส่วนกลางใช้กุญแจชุดเดียวกับประตูหน้า มีราวเลื่อนสำหรับการเลื่อนเสาตลอดความลึกของตู้ส่วนกลาง และด้ายข้างเจาะรูระบายอากาศ
6. ตู้ส่วนหลังยึดผนัง มีช่องยึดยึดด้านหลังเป็นเหล็ก 2 ชั้น ด้านบน, ด้านล่างและด้านข้างมีช่องสำหรับร้อยสายสัญญาณและสายไฟได้ ส่วนด้านบนเพิ่มช่องสำหรับติดตั้งพัดลมระบาย
7. บานพับประตูเป็น Aluminum มีความแข็งแรง ไม่แตกหักได้ง่ายและสามารถรับน้ำหนัก ได้มาก
8. ติดตั้งสายต่อกราวด์ (Grounding) สีเขียว เชื่อมชิ้นส่วนของตู้ พร้อมขั้วต่อ
9. ชุดน็อตสกรู เป็นเกลียวมาตรฐานสากล (M6) โดยตัวน็อตและสกรูชุบสังกะสี
10. ตู้ใช้สีฝุ่น โดยเข้ากระบวนการพ่นแบบ Electro Static Powder Coating
11. ออกแบบและผลิตตรงตามมาตรฐาน ANSI/EIA-310D-1992 (Rev.EIA-310-C), IEC 60297-1, IEC 60297-2, BS 5954: Parts 2, DIN 41494
12. รับประกันคุณภาพและปลอดสนิม 30 ปี
13. สี (ตัวเลือก) : สีดำ หรือ สีเฉพาะ
14. ตู้ผลิตด้วยเหล็กแผ่นจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO 9001 : 2015 และ ISO 14001 : 2015



ข้อมูลสินค้า

U 1U=44.45mm.	Height (mm)	Order No. / WxD (mm)		
		600x400	600x500	600x600
6U	350	M1-60406P	M1-60506P	M1-60606P
9U	485	M1-60409P	M1-60509P	M1-60609P
12U	620	M1-60412P	M1-60512P	M1-60612P