



THAI SWITCHBOARD AND METAL WORK CO., LTD.



SR SERIES CATALOG

INNOVATIVE TECHNOLOGY
SUPERIOR QUALITY
COMPETITIVE PRODUCT PRICE



WWW.TAMCO.CO.TH



What is SR Series?

TAMCO SR Series offers a wide product range of Server Racks, Datacenter, Wall mount Server Racks, and Network Racks with accessories that will help you manage your network application easier. With our SR Series design, its flexibility can serve you in both large and small network application requirements.

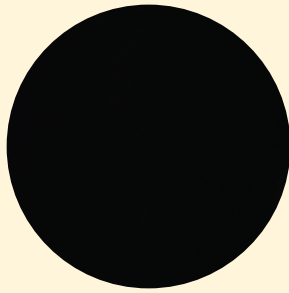
TAMCO SR Series มีสินค้าหลากหลาย เหมาะสำหรับการใช้งาน Server Racks, Datacenter, Wall mount Server Racks และ Network Racks ที่มาพร้อมกับ Accessories ที่ช่วยให้การจัดการระบบ Network ของคุณเป็นเรื่องง่าย

ด้วยดีไซน์ของสินค้า SR Series สินค้าถูกออกแบบมาให้ง่ายต่อการติดตั้งและการใช้งาน จึงเหมาะสำหรับการติดตั้งระบบ Network ทั้งเล็กและใหญ่ตามความต้องการของผู้ใช้งาน



Contents

Innovative Technology	4
SR-A Series	6
SR-B Series	11
SR-C Series	16
SR-D Series	21
SR-E Series	24
Accessories	27
Other Products	32



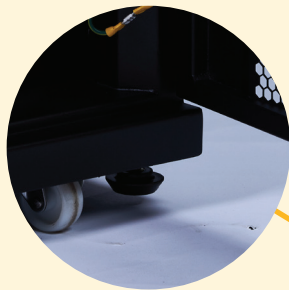
Electrostatic Powder Coating System

- Finished surface with high-quality paint
- Durable and great corrosion resistance



Easy access

- Removable side covers provide easy access for installation and maintenance

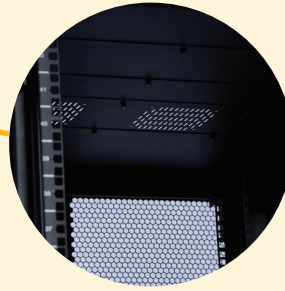


Easy installation

- Adjustable floor stand can help you adjust the panel to be suitable for your installation space

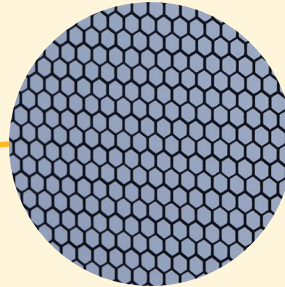


INNOVATIVE TECHNOLOGY



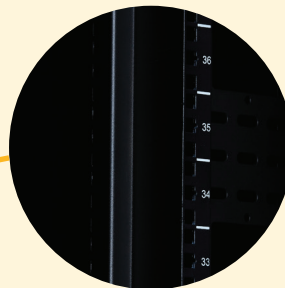
Ventilation

- Heavy-duty fans can be installed on the top plate.



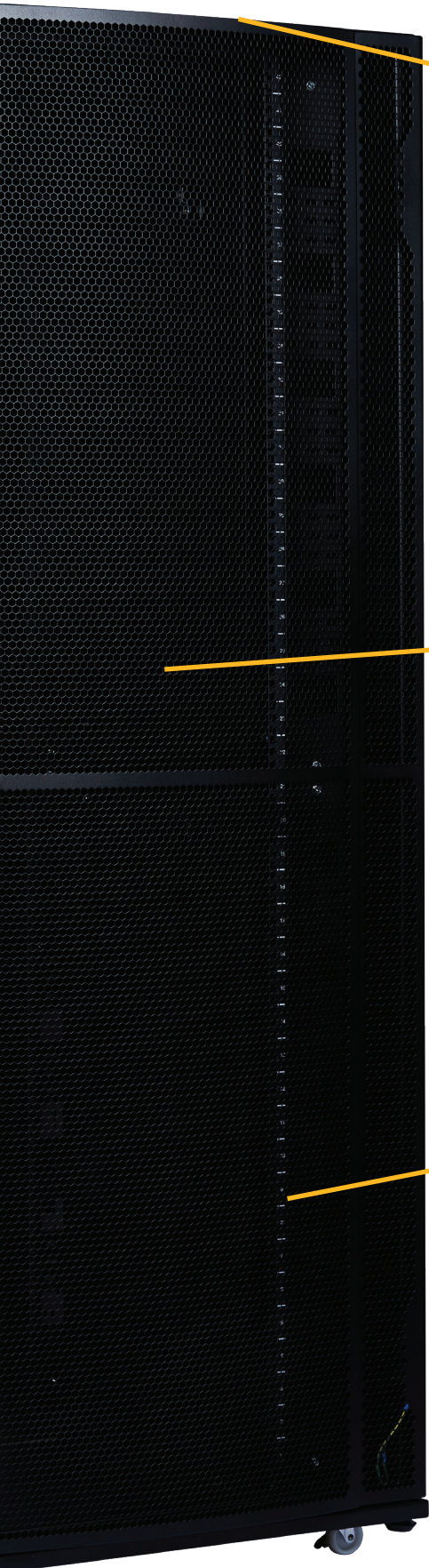
Beehive-designed doors

- Beehive-designed doors help the air flow better and cool down the hardware



U-Rack

- For your hardware installation, U-Racks can be accessed from the front and back of the panel





SR-A SERIES

SERVER RACK PANEL





U-Rack is installed in our SR-A panels with the U-Rack number indicator for easy installation. Available from 15U to 45U.

เสา U-Rack ติดตั้งไปพร้อมกับตู้รุ่น SR-A พร้อมตัวเลขกำกับระดับความสูง เพื่อการติดตั้งอุปกรณ์ที่ง่ายและสะดวกมากขึ้น สินค้ารุ่นนี้พร้อมจำหน่ายที่ 15U ถึง 45U



Easy side access – with removable side panels, accessing the side of your equipment is quick and easy

ฝาข้างของตัวตู้ ถูกดีไซน์ออกมาให้สามารถถอดออกได้ง่าย เพื่อความสะดวกในการเข้าถึงตัวอุปกรณ์จากด้านข้างของตัวตู้ได้รวดเร็วและง่ายยิ่งขึ้น



Grounding cables are installed to connect the panel structure and doors.

สายกราวด์ ติดตั้งอยู่ในตัวตู้ เพื่อเชื่อมต่อกระแสระหว่างตัวโครงตู้ และฝาประตู



ABS Adjustable legs and Nylon wheels make the installation easier. ABS Adjustable legs help prevent the electrostatic and electric leakage to the ground and they can be adjusted to the desired height.

ติดตั้งอย่างง่ายดาย ด้วยขาตั้งปรับระดับ และ ลูกล้อที่ทำจาก Nylon ช่วยป้องกันการเกิดไฟฟ้าสถิต และ กระแสไฟฟ้ารั่ว อีกทั้งยังสามารถปรับระดับขาตั้งได้ตามต้องการ



Specifications

Material	Electro-galvanized steel sheet					Acrylic
Thickness (mm.)	Enclosure frame	Base	Rear and side cover	U-Rack pole	Door	Acrylic door
	2.0mm.	3.0mm.	1.5mm.	2.0mm.	1.5mm.	5.0mm.
Finished Surface	Polyester powder coated in two tone color – Light and Dark gray					
Supply includes	1. Door with 5.0mm. Acrylic window 2. Side covers and top cover 3. Door lock with keys 4. U-Rack poles for both front and back 5. Adjustable legs 6. Nylon wheels 7. Grounding cables 8. Base/Plinth 9. Bottom plates					

Part number structure





Price list

15U

Model	Enclosure Dimension (mm.)		
	Width (W)	Height (H)	Depth (H)
SR-A-60615	600	850	600
SR-A-60815	600	850	800
SR-A-60915	600	850	900
SR-A-61015	600	850	1000
SR-A-61115	600	850	1100

27U

Model	Enclosure Dimension (mm.)		
	Width (W)	Height (H)	Depth (H)
SR-A-60627	600	1390	600
SR-A-60827	600	1390	800
SR-A-60927	600	1390	900
SR-A-61027	600	1390	1000
SR-A-61127	600	1390	1100
SR-A-80827	800	1390	800
SR-A-80927	800	1390	900

36U

Model	Enclosure Dimension (mm.)		
	Width (W)	Height (H)	Depth (H)
SR-A-60636	600	1790	600
SR-A-60836	600	1790	800
SR-A-61036	600	1790	1000
SR-A-61136	600	1790	1100



Price list

39U

Model	Enclosure Dimension (mm.)		
	Width (W)	Height (H)	Depth (H)
SR-A-60639	600	1850	600
SR-A-60839	600	1850	800

42U

Model	Enclosure Dimension (mm.)		
	Width (W)	Height (H)	Depth (H)
SR-A-60642	600	2050	600
SR-A-60842	600	2050	800
SR-A-60942	600	2050	900
SR-A-61042	600	2050	1000
SR-A-61142	600	2050	1100
SR-A-80842	800	2050	800
SR-A-80942	800	2050	900
SR-A-81042	800	2050	1000
SR-A-81142	800	2050	1100

45U

Model	Enclosure Dimension (mm.)		
	Width (W)	Height (H)	Depth (H)
SR-A-60645	600	2185	600
SR-A-60845	600	2185	800
SR-A-61045	600	2185	1000
SR-A-61145	600	2185	1100
SR-A-80845	800	2185	800
SR-A-81145	800	2185	1100



SR-B SERIES SERVER RACK PANEL





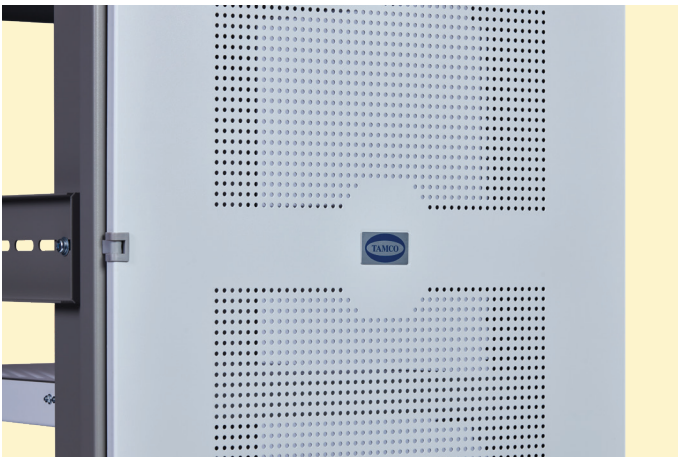
Ventilated front door helps the air circulation flow better inside the panel

ประตูหน้าเจาะรูระบายอากาศ ช่วยให้การถ่ายเทอากาศภายในตู้หมุนเวียนได้ดียิ่งขึ้น



Grounding cables are installed to connect the panel structure and doors.

สายกราวด์ ติดตั้งอยู่ในตัวตู้ เพื่อเชื่อมต่อกระแสระหว่างตัวโครงตู้ และฝาประตู



Ventilated back door helps the air circulation flow better inside the panel

ประตูหลังเจาะรูระบายอากาศ ช่วยให้การถ่ายเทอากาศภายในตู้หมุนเวียนได้ดียิ่งขึ้น



U-Rack is installed in our SR-B panels with the U-Rack number indicator for easy installation. Available from 15U to 45U.

เสา U-Rack ติดตั้งไปพร้อมกับตู้รุ่น SR-B พร้อมตัวเลขกำกับระดับความสูง เพื่อการติดตั้งอุปกรณ์ที่ง่ายและสะดวกมากขึ้น สินค้ารุ่นนี้พร้อมจำหน่ายที่ 15U ถึง 45U



Specifications

Material	Electro-galvanized steel sheet					Acrylic
Thickness (mm.)	Enclosure frame	Base	Rear and side cover	U-Rack pole	Door	Acrylic door
	2.0mm.	3.0mm.	1.5mm.	2.0mm.	1.5mm.	5.0mm.
Finished Surface	Polyester powder coated in two tone color – Light and Dark gray					
Supply includes	1. Door with 5.0mm. Acrylic window 2. Side covers and top cover 3. Door lock with keys 4. U-Rack poles for both front and back 5. Adjustable legs 6. Nylon wheels 7. Grounding cables 8. Base/Plinth 9. Bottom plates					

Part number structure





Price list

15U

Model	Enclosure Dimension (mm.)		
	Width (W)	Height (H)	Depth (H)
SR-B-60615	600	850	600
SR-B-60815	600	850	800
SR-B-61115	600	850	1100

27U

Model	Enclosure Dimension (mm.)		
	Width (W)	Height (H)	Depth (H)
SR-B-60627	600	1390	600
SR-B-60827	600	1390	800
SR-B-60927	600	1390	900
SR-B-61027	600	1390	1000
SR-B-61127	600	1390	1100

36U

Model	Enclosure Dimension (mm.)		
	Width (W)	Height (H)	Depth (H)
SR-B-60636	600	1790	600
SR-B-60836	600	1790	800
SR-B-80836	800	1790	800



Price list

42U

Model	Enclosure Dimension (mm.)		
	Width (W)	Height (H)	Depth (H)
SR-B-60642	600	2050	600
SR-B-60842	600	2050	800
SR-B-60942	600	2050	900
SR-B-61042	600	2050	1000
SR-B-61142	600	2050	1100
SR-B-80842	800	2050	800
SR-B-80942	800	2050	900
SR-B-81042	800	2050	1000
SR-B-81142	800	2050	1100

45U

Model	Enclosure Dimension (mm.)		
	Width (W)	Height (H)	Depth (H)
SR-B-60945	600	2185	900
SR-B-61045	600	2185	1000
SR-B-61145	600	2185	1100
SR-B-81145	800	2185	1100



SR-C SERIES

DATACENTER RACK PANEL





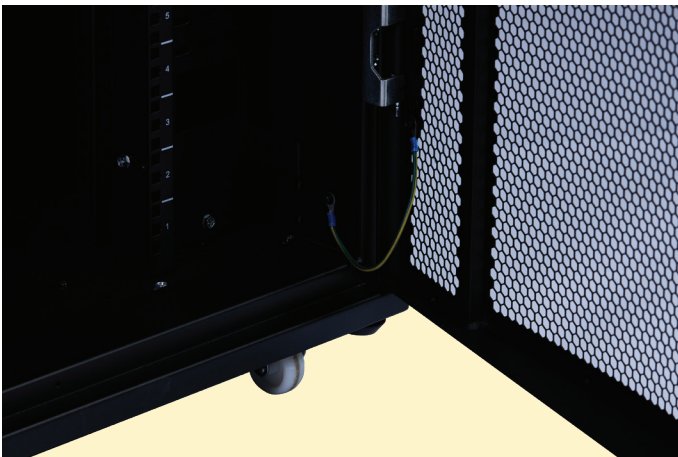
Ventilated front door helps the air circulation flow better inside the panel

ประตูหน้าเจาะรูระบายอากาศ ช่วยให้การถ่ายเทอากาศภายในตู้หมุนเวียนได้ดียิ่งขึ้น



Ventilated back door helps the air circulation flow better inside the panel

ประตูหลังเจาะรูระบายอากาศ ช่วยให้การถ่ายเทอากาศภายในตู้หมุนเวียนได้ดียิ่งขึ้น



Grounding cables are installed to connect the panel structure and doors.

สายกราวด์ ติดตั้งอยู่ในตัวตู้ เพื่อเชื่อมต่อกระแสระหว่างตัวโครงตู้ และฝาประตู



U-Rack is installed in our SR-C panels with the U-Rack number indicator for easy installation. Available from 15U to 45U.

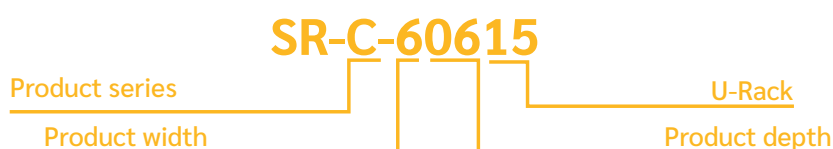
เสา U-Rack ติดตั้งไปพร้อมกับตู้รุ่น SR-C พร้อมตัวเลขกำกับระดับความสูง เพื่อการติดตั้งอุปกรณ์ที่ง่ายและสะดวกมากขึ้น สินค้ารุ่นนี้พร้อมจำหน่ายที่ 15U ถึง 45U



Specifications

Material	Electro-galvanized steel sheet				
Thickness (mm.)	Enclosure frame	Base	Rear and side cover	U-Rack pole	Door
	2.0mm.	3.0mm.	1.5mm.	2.0mm.	1.5mm.
Finished Surface	Polyester powder coated in black				
Supply includes	1. Side covers and top cover 2. Door lock with keys 3. U-Rack poles for both front and back 4. Adjustable legs 5. Nylon wheels 6. Grounding cables 7. Base/Plinth 8. Bottom plates				

Part number structure





Price list

15U

Model	Enclosure Dimension (mm.)		
	Width (W)	Height (H)	Depth (H)
SR-C-60615	600	850	600
SR-C-60815	600	850	800
SR-C-61115	600	850	1100

27U

Model	Enclosure Dimension (mm.)		
	Width (W)	Height (H)	Depth (H)
SR-C-60627	600	1390	600
SR-C-60827	600	1390	800
SR-C-60927	600	1390	900
SR-C-61027	600	1390	1000
SR-C-61127	600	1390	1100
SR-C-80827	800	1390	800

36U

Model	Enclosure Dimension (mm.)		
	Width (W)	Height (H)	Depth (H)
SR-C-60636	600	1790	600
SR-C-60836	600	1790	800
SR-C-61036	600	1790	1000
SR-C-61136	600	1790	1100
SR-C-81036	800	1790	1000
SR-C-81136	800	1790	1100



Price list

42U

Model	Enclosure Dimension (mm.)		
	Width (W)	Height (H)	Depth (H)
SR-C-60642	600	2050	600
SR-C-60842	600	2050	800
SR-C-60942	600	2050	900
SR-C-61042	600	2050	1000
SR-C-61142	600	2050	1100
SR-C-61242	600	2050	1200
SR-C-80842	800	2050	800
SR-C-80942	800	2050	900
SR-C-81042	800	2050	1000
SR-C-81142	800	2050	1100
SR-C-81242	800	2050	1200

45U

Model	Enclosure Dimension (mm.)		
	Width (W)	Height (H)	Depth (H)
SR-C-60645	600	2185	600
SR-C-60845	600	2185	800
SR-C-60945	600	2185	900
SR-C-61045	600	2185	1000
SR-C-61145	600	2185	1100
SR-C-61245	600	2185	1200
SR-C-80845	800	2185	800
SR-C-80945	800	2185	900
SR-C-81045	800	2185	1000
SR-C-81145	800	2185	1100
SR-C-81245	800	2185	1200



SR-D SERIES PREMIUM WALL RACK PANEL





Ventilated roof helps the air circulation flow better inside the panel

หลังคาเจาะรูระบายอากาศ ช่วยให้การถ่ายเทอากาศภายในตู้หมุนเวียนได้ดียิ่งขึ้น



Easy side access – with removable side panels, accessing the side of your equipment is quick and easy

ฝาข้างของตัวตู้ ถูกดีไซน์ออกมาให้สามารถถอดออกได้ง่าย เพื่อความสะดวกในการเข้าถึงตัวอุปกรณ์จากด้านข้างของตัวตู้ได้รวดเร็วและง่ายยิ่งขึ้น



Safety glass door provides high protection to the component inside the panel

ประตูพร้อมกระจกนิรภัยหนา 5.0 มม. เพิ่มความปลอดภัยให้กับอุปกรณ์ภายในตู้



Wall mount holes are provided with screws set to ease the wall mount installation

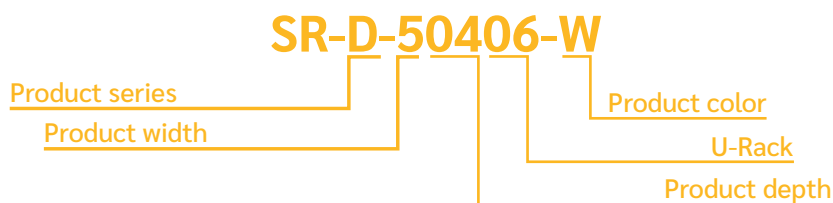
ด้านหลังตัวตู้เจาะรู พร้อมชุดสกรู เพื่อความสะดวกและง่ายในการติดตั้งตู้แขวนผนัง



Specifications

Material	Electro-galvanized steel sheet				Safety glass
Thickness (mm.)	Enclosure frame	Rear and side cover	U-Rack pole	Door	Safety glass door
	0.8mm.	1.0mm.	2.0mm.	1.0mm.	5.0mm.
Finished Surface	Polyester powder coated in Black or White				
Supply includes	1. Door with 5.0mm. Safety glass door 2. Side covers and top cover 3. Door lock with keys 4. U-Rack poles 5. Grounding cables				

Part number structure



Price list

6U

Model	Enclosure Dimension (mm.)		
	Width (W)	Height (H)	Depth (H)
SR-D-50406-W	540	350	400
SR-D-50406-B	540	350	400



Ventilated roof helps the air circulation flow better inside the panel

หลังคาเจาะรูระบายอากาศ ช่วยให้การถ่ายเทอากาศภายในตู้หมุนเวียนได้ดียิ่งขึ้น



U-Rack is installed in our SR-E panels with the U-Rack number indicator for easy installation. Available from 6U to 12U.

เสา U-Rack ติดตั้งไปพร้อมกับตู้รุ่น SR-E พร้อมตัวเลขกำกับระดับความสูง เพื่อการติดตั้งอุปกรณ์ที่ง่ายและสะดวกมากขึ้น สินค้ารุ่นนี้พร้อมจำหน่ายที่ 6U ถึง 12U

Grounding cables are installed to connect the panel structure and doors.

สายกราวด์ ติดตั้งอยู่ในตัวตู้ เพื่อเชื่อมต่อกระแสระหว่างตัวโครงตู้ และฝาประตู

Back base box is designed for the incoming cable and for wall mount installation

ตู้ base box ด้านหลังถูกดีไซน์ออกมาสำหรับเข้าสายไฟ และการติดตั้งตู้แขวนผนัง



Specifications

Material	Electro-galvanized steel sheet				Acrylic door
Thickness (mm.)	Enclosure frame	Rear and side cover	U-Rack pole	Door	Acrylic door
	1.2mm.	1.2mm.	2.0mm.	1.2mm.	5.0mm.
Finished Surface	Polyester powder coated in in two tone color – Light and Dark gray				
Supply includes	1. Door with 5.0mm. Acrylic door 2. Door lock with keys 3. U-Rack poles 4. Grounding cables				

Part number structure





Price list

6U

Model	Enclosure Dimension (mm.)		
	Width (W)	Height (H)	Depth (H)
SR-E-60406	600	320	400
SR-E-60506	600	320	500
SR-E-60606	600	320	600

9U

Model	Enclosure Dimension (mm.)		
	Width (W)	Height (H)	Depth (H)
SR-E-60409	600	455	400
SR-E-60509	600	455	500
SR-E-60609	600	455	600

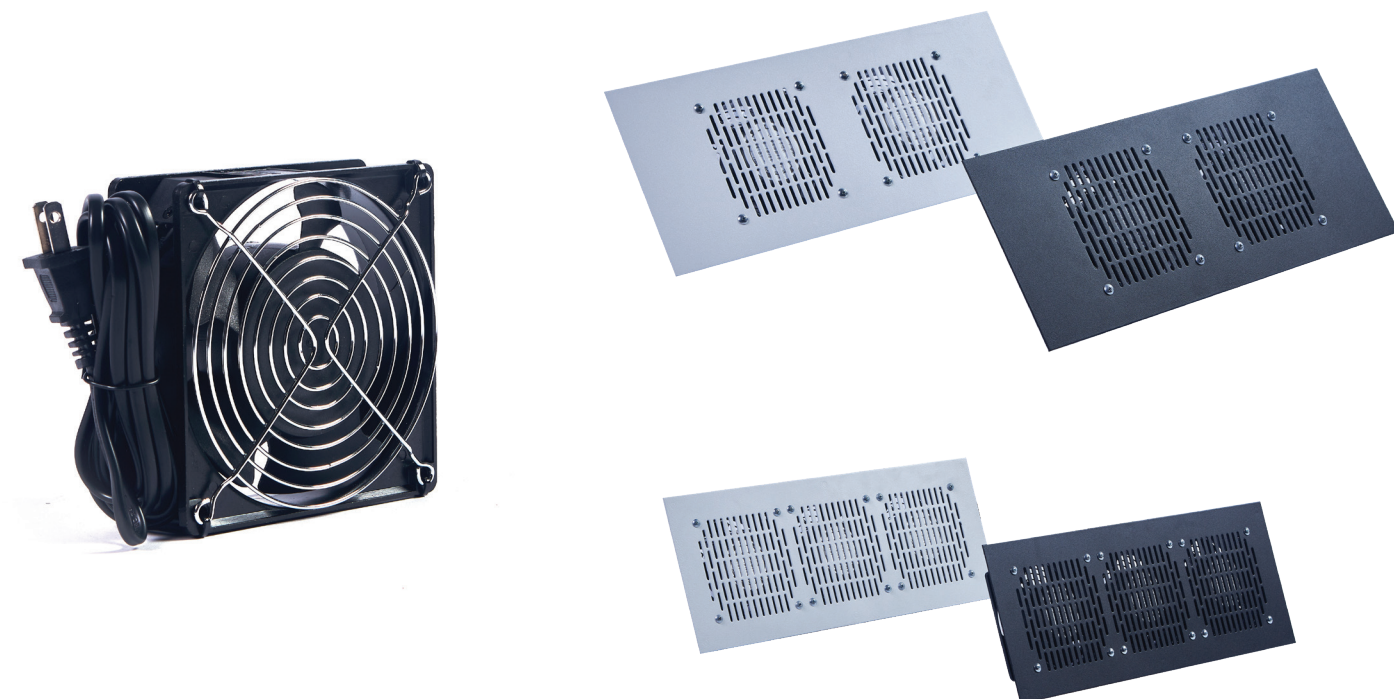
12U

Model	Enclosure Dimension (mm.)		
	Width (W)	Height (H)	Depth (H)
SR-E-60412	600	590	400
SR-E-60512	600	590	500
SR-E-60612	600	590	600



AC Outlet

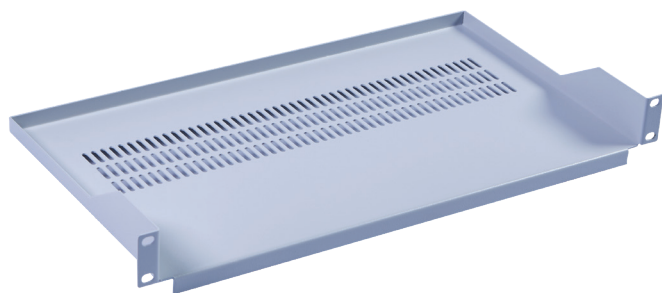
Model	Description
OUTLET-02	AC Power Distribution - 2 universal outlet with 1.8-meter cable
OUTLET-04	AC Power Distribution - 4 universal outlet with 1.8-meter cable and Surge protection
OUTLET-06	AC Power Distribution - 6 universal outlet with 3-meter cable and Surge protection
OUTLET-12	AC Power Distribution - 12 universal outlet with 3-meter cable and Surge protection
OUTLET-20	AC Power Distribution - 20 universal outlet with 3-meter cable and Surge protection
OUTLET-B-04	AC Power Distribution - 4 universal outlet with 1.8-meter cable, Breaker, and Surge protection
OUTLET-B-06	AC Power Distribution - 6 universal outlet with 3-meter cable, Breaker, and Surge protection
OUTLET-B-12	AC Power Distribution - 12 universal outlet with 3-meter cable, Breaker, and Surge protection
OUTLET-B-20	AC Power Distribution - 20 universal outlet with 3-meter cable, Breaker, and Surge protection
OUTLET-P-12	AC Power Distribution - 12 universal outlet with 3-meter cable, Breaker, Surge protection, and Power plug
OUTLET-P-20	AC Power Distribution - 20 universal outlet with 3-meter cable, Breaker, Surge protection, and Power plug



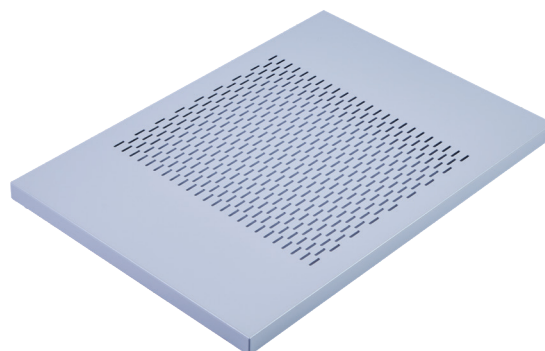
Heavy-duty fan

Model	Description
FAN-01	Single heavy-duty fan with 1.8-meter cable
FAN-02	Double heavy-duty fan with 1.4-meter cable
FAN-03	Triple heavy-duty fan with 1.4-meter cable

**Available in 2 colors – Black and Gray



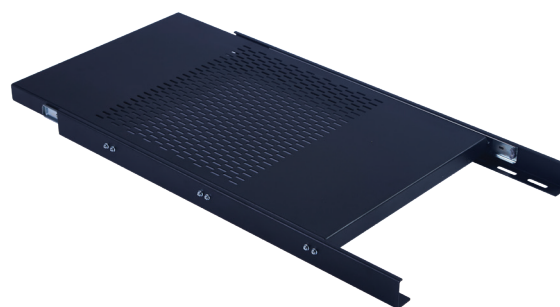
Front Panel fixed shelf



Fixed Shelf



Slide Shelf

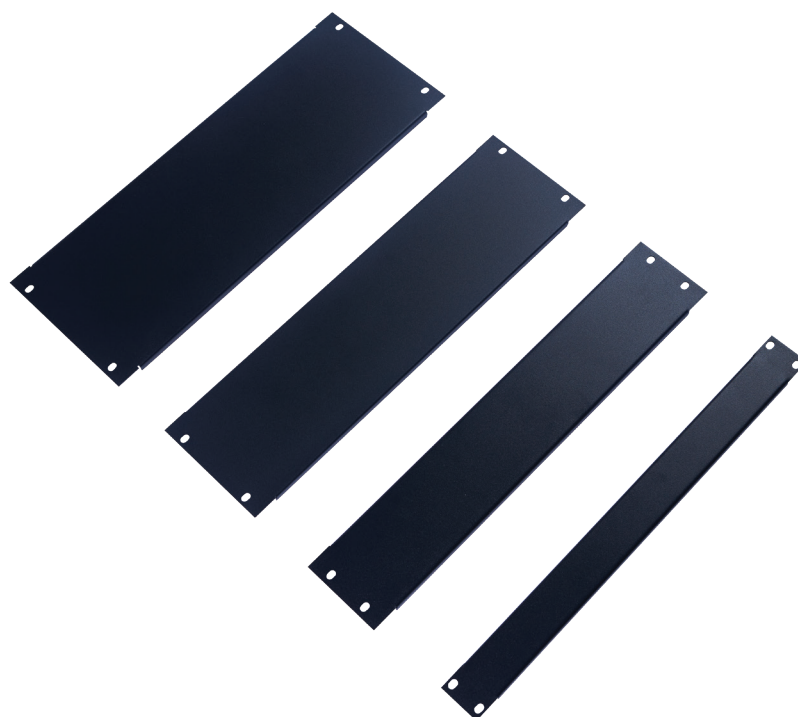


Slide Shelf

Shelf

Model	Description	Size	Suitable for
FFS-025	Front Panel fixed shelf	Depth 250 mm.	Wall rack and Open rack
FS-045	Fixed shelf	Depth 480mm.	Rack depth 600mm.
FS-065	Fixed shelf	Depth 650mm.	Rack depth 800mm.
FS-075	Fixed shelf	Depth 750mm.	Rack depth 900mm.
FS-095	Fixed shelf	Depth 950mm.	Rack depth 1100mm.
SS-045	Slide shelf	Depth 480mm.	Rack depth 600mm.
SS-065	Slide shelf	Depth 650mm.	Rack depth 800mm.
SS-075	Slide shelf	Depth 750 mm.	Rack depth 900mm.
SS-095	Slide shelf	Depth 950mm.	Rack depth 1100mm.

**Available in 2 colors – Black and Gray



Blank plate

Model	Description
BP-1U	Blank plate for 1U
BP-2U	Blank plate for 2U
BP-3U	Blank plate for 3U
BP-4U	Blank plate for 4U
BP-5U	Blank plate for 5U
BP-6U	Blank plate for 6U
BP-7U	Blank plate for 7U
BP-8U	Blank plate for 8U

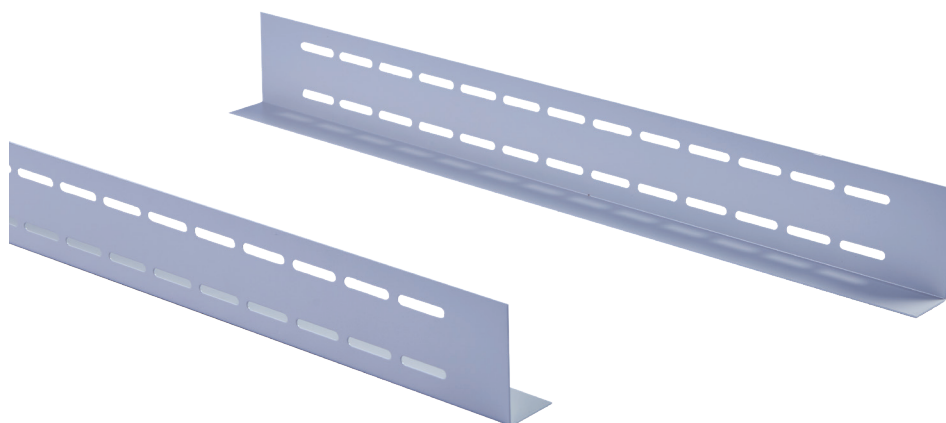
**Available in 2 colors – Black and Gray



Cable management

Model	Description
CBM-01	Cable management with Cover

**Available in 2 colors – Black and Gray



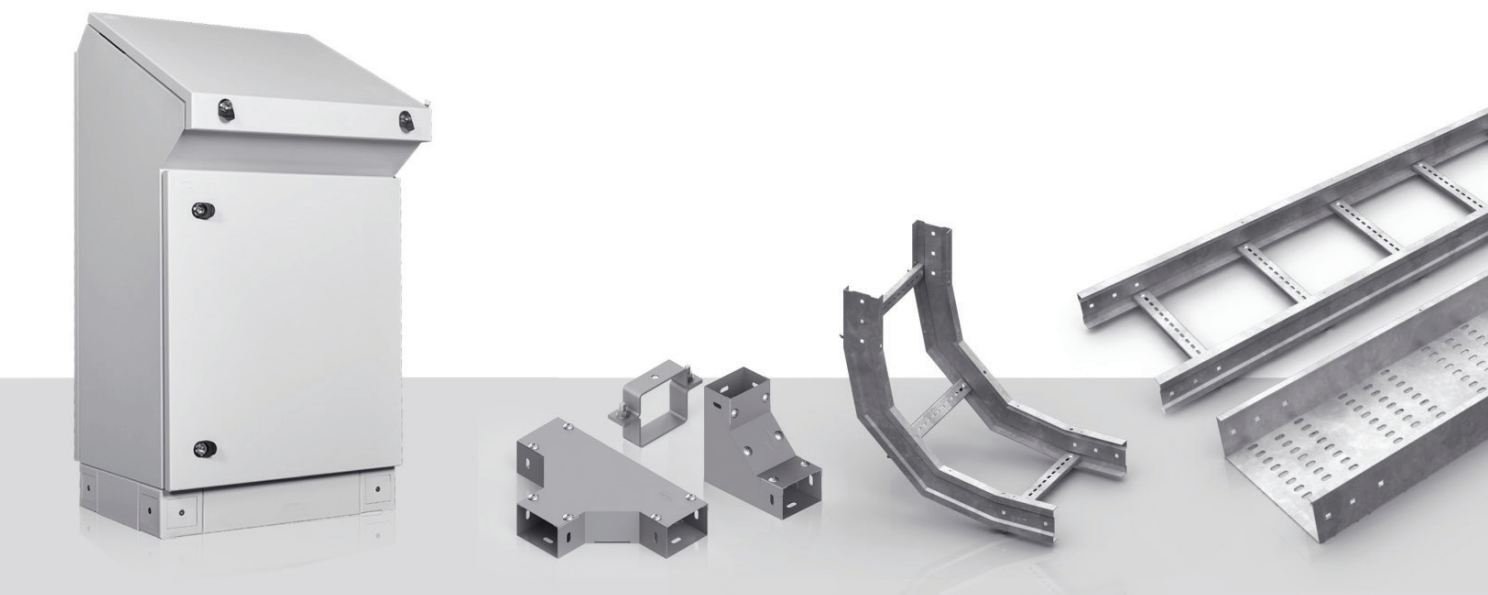
Cassis guide set

Model	Description	Size
CG-045	Cassis Guide set (Pack of 2pcs.)	Depth 450mm.
CG-065	Cassis Guide set (Pack of 2pcs.)	Depth 650mm.
CG-075	Cassis Guide set (Pack of 2pcs.)	Depth 750mm.
CG-095	Cassis Guide set (Pack of 2pcs.)	Depth 950mm.

**Available in 2 colors – Black and Gray



Product Group		CE Series	ME Series
Product Name		Compact Enclosure	Modular Free-standing Enclosure
Product Descriptions		Small to large compact enclosure that comes with 14 different sizes. Suitable for both indoor and outdoor uses.	Knock-down enclosure with flexible solutions. Available in 7 sizes. Suitable for both indoor and outdoor uses.
Material	Steel (EG)	•	•
	Stainless Steel	•	
	Steel (Hot-rolled)		
	Steel (Cold-rolled)		
Coating	Hot-dip galvanized		
	Polyester powder paint	•	•
IP rating	IP40	•	•
	IP55	•	•
	IP66	•	
Made-to-order options			
Customized in sizes, materials, cut-outs, color		Available	Available



CD Series	Trunking system		
Control Desk	Wire way	Cable Ladder	Cable Tray
This series is designed for controlling machinery system, electronics and communication devices.	Suitable for indoor electrical system installation. Coated with polyester powder paint	Suitable for both indoor and outdoor electrical system installation. Coated with polyester powder paint or hot-dip galvanized.	Suitable for indoor electrical installation that needs special strength which can carry up to 600Kg. Coated with polyester powder paint or hot-dip galvanized.
•			
•	•	•	•
		•	•
	•		
	•	•	•
•	•	•	•
•			
Available	Available	Available	Available

Distributed by :

