

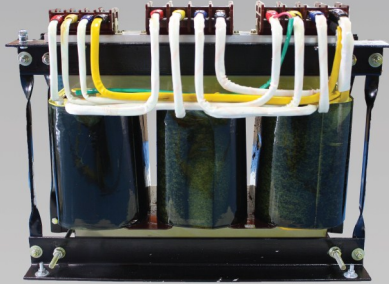
THREE PHASE TRANSFORMER [AUTO TYPE]

MODEL TA1-060 –แบบเปลี่ย

รับประกัน 1 ปี

–แบบใส่ตู้

–แบบใส่ตู้พร้อม Breaker



Power	Primary voltage		Secondary voltage	
	380Vac		220Vac	200Vac
	Max Current	Breaker	Max Current	Max Current
35 kVA	53.2 A.	60 A.	91.9 A.	101.0 A.
40 kVA	60.8 A.	60 A.	105.0 A.	115.5 A.
45 kVA	68.4 A.	75 A.	118.1 A.	129.9 A.
50 kVA	76.0 A.	75 A.	131.2 A.	144.3 A.
55 kVA	83.6 A.	100A.	144.3 A.	158.8 A.
60 kVA	91.2 A.	100A.	157.5 A.	173.2 A.

Primary 380V , Secondary 220,200V

ISO 9001:2000 Certified



Manufactured by
Stable Electric Supply

คุณภาพมาตรฐาน บริการประทับใจ
ผลิตภัณฑ์ทันสมัย นวัตกรรมเติบโต

คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์

- เป็นเครื่องใช้ไฟฟ้าที่ใช้เปลี่ยนแปลงค่าของแรงดันไฟฟ้า (Voltage) แต่ไม่เปลี่ยนกำลังไฟฟ้า (Power) และความถี่ (Frequency) ใช้กับระบบไฟฟ้า 3 เฟส
- ใช้แกนเหล็กลามิเนต (Laminated sheet steel) แบบเซลล์
- มีขดลวด 3 ชุด (ขดลวดปฐมภูมิ และทุติยภูมิเป็นขดลวดชุดเดียวกัน) ต่อเข้าด้วยกันแบบวาย ใช้แผ่นไมลาร์คั่นระหว่างชั้นของขดลวด
- สามารถเปลี่ยนแรงดันไฟฟ้าให้เพิ่มขึ้น “ Step up Transformer ” จากแรงดัน 220V หรือ 200V เป็น 380V
- หรือใช้เปลี่ยนแปลงแรงดันไฟฟ้าให้ลดลง “ Step down Transformer ” จากแรงดัน 380V เป็น 220V หรือ 200V
- ใช้สำหรับการจ่ายกำลังไฟฟ้า ให้เครื่องจักรอุตสาหกรรมและงานไฟฟ้าอื่นๆ ที่ต้องการขนาดแรงดัน และกระแสเฉพาะงาน ตามกำหนดพิกัด (V-A) ที่ต้องการ
- มีให้เลือก ทั้งแบบเปลี่ย ใส่ตู้ หรือ ใส่ตู้พร้อมติด BREAKER



Address : 51,53 Soi Phung-mee 29 SukumvitRd.Bangjak Prakanong Bangkok

Phone : 02-742-1002-6

FAX : 02-311-8297

E-Mail : info@Stable.co.th / www.stable.co.th



คุณภาพมาตรฐาน

บริการประทับใจ

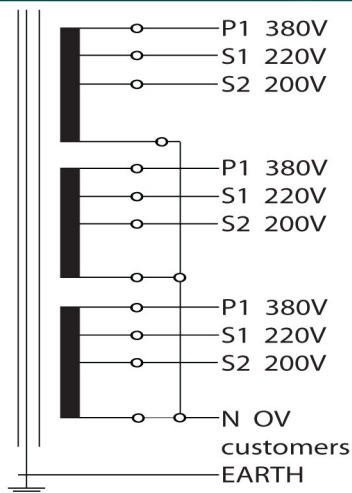
ผลิตภัณฑ์ทันสมัย

มั่นใจเสถียร

TRANSFORMER SPECIFICATIONS

Model	: TA1-060
Type	: Dry Auto Type Transformer
Rated Primary Voltage	: 380 V (3P+N+E)
Rated Primary Current	: Given in Following table
Rated Secondary Voltage (at no load):	: 200,220V (3P+N+E)
Rated Secondary Current	: Given in Following table
Connection	: Star
No.of Phase	: 3 Phase
Capacity	: 35-60 kVA
Rated Frequency	: 50 Hz
Insulation	: Class F
Environment temperature	: - 5°C to 40°C
Winding	: Copper
Cooling	: Natural Air
Finishing	: Varnish impregnating
Casing Type	: Metal casing
Casing Color	: Factory Standard Grey
Overall Weight	: Given in Following table

SCHEMATIC DIAGRAM



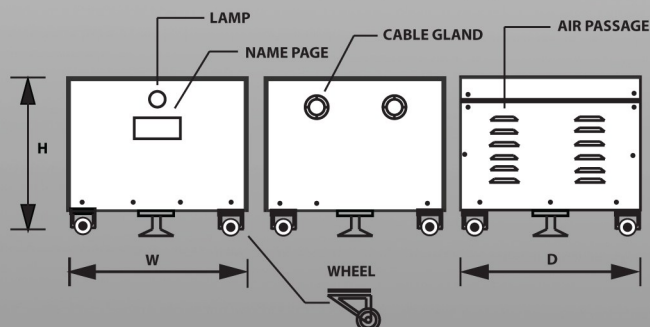
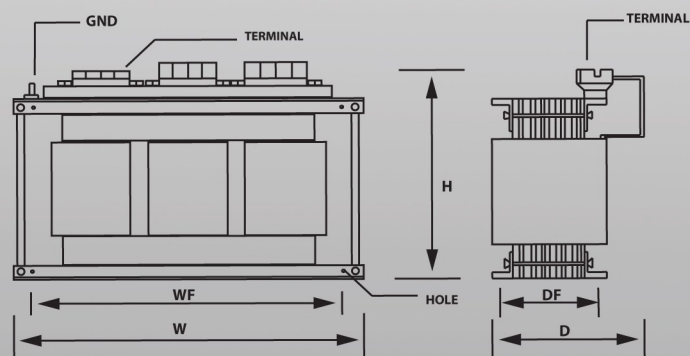
INPUT/OUTPUT TERMINAL

N	OV	SECONDARY 2 200/115V.
U	200V	
V	200V	
W	200V	

N	OV	SECONDARY 1 220/127V.
U	220V	
V	220V	
W	220V	

N	OV	PRIMARY 1 380/220V.
U	380V	
V	380V	
W	380V	

TA1-060 / 35-60 (kVA)



kVA	DIMENSION(cm)					Transformers Weight (kg)
	W	H	D	WF	DF	
35	54.1	39.5	27	49	17.1	120
40	54.1	39.5	27	49	17.1	126
45	54.1	39.5	28	49	18.1	134
50	54.1	40.7	30.5	49	19.1	144
55	54.1	40.7	31.5	49	20.1	155
60	54.1	40.7	31.5	49	20.1	159

kVA	With Box Weight (kg)	With Breaker Weight (kg)
35	142	144
40	148	150
45	156	158
50	166	169
55	177	180
60	181	184

DIMENSION(cm)		
W	H	D
56	62.5	46