

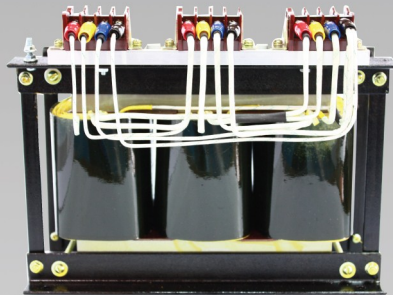
THREE PHASE TRANSFORMER [AUTO TYPE]

MODEL TA1-003 -แบบเปลือย

-แบบใส่ตู้

-แบบใส่ตู้พร้อม Breaker

รับประกัน 1 ปี



Primary 380V , Secondary 220,200V

Power	Primary voltage		Secondary voltage	
	380Vac		220Vac	200Vac
	Max Current	Breaker	Max Current	Max Current
1 kVA	1.5 A.	3 A.	2.6 A.	2.9 A.
2 kVA	3.0 A.	3 A.	5.2 A.	5.8 A.
3 kVA	4.6 A.	5 A.	7.9 A.	8.7 A.

ISO 9001:2000 Certified



คุณภาพมาตรฐาน บริการประทับใจ
ผลิตภัณฑ์ทันสมัย มั่นใจสเถียร



Manufactured by
Stable Electric Supply

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 ทั้งแบบเปลือย ใส่ตู้ หรือ ใส่ตู้พร้อมติดตั้ง BREAKER



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

Phone : 02-742-1002-6

FAX : 02-311-8297

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



คุณภาพมาตรฐาน

บริการประทับใจ

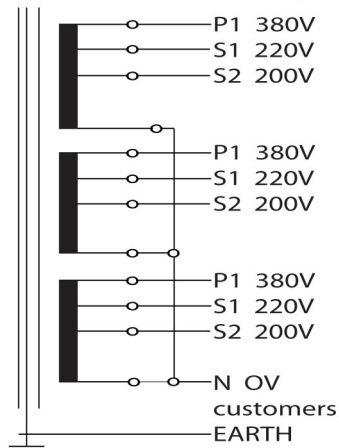
ผลิตภัณฑ์ทันสมัย

มั่นใจเสถียร

TRANSFORMER SPECIFICATIONS

Model	: TA1-003
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	: 1-3 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	: Metel casing
Casing Color	: Factory Standard Grey
Overall Weight	: Given in Following table

SCHEMATIC DIAGRAM



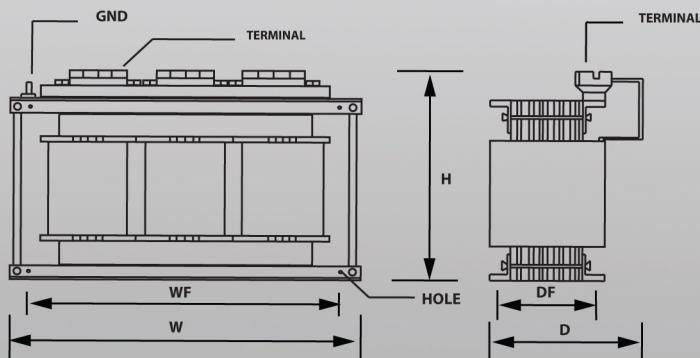
INPUT/OUTPUT TERMINAL

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

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

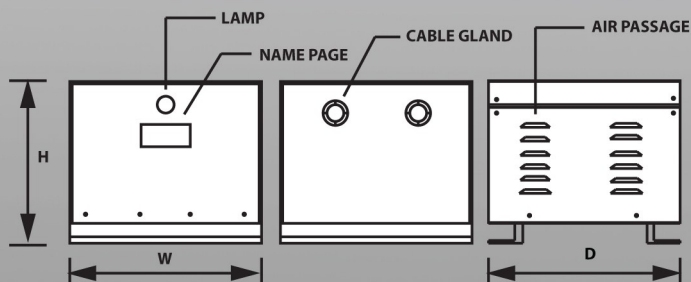
N	OV	PRIMARY 1 380/220V.
U	380V	
V	380V	
W	380V	

TA1-003 / 1-3 (kVA)



kVA	DIMENSION (cm)					Tranformers (Kg)
	W	H	D	WF	DF	
1	29.1	20.7	14.2	27	7.6	10
2	29.1	20.7	16.4	27	9.8	15
3	29.1	20.7	17.4	27	10.8	19

kVA	with box weight(kg)	with breaker weight(kg)
1	15	16
2	20	21
3	24	25



DIMENSION (cm)		
W	H	D
32	27	29