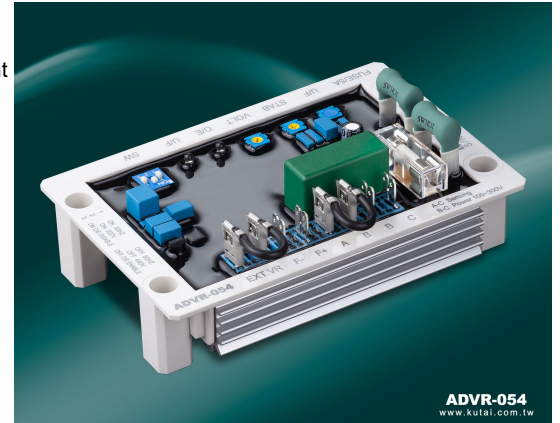


# ADVR-054

## Régulateur de tension automatique auto-excité 5Amp

### Fonctionnalités

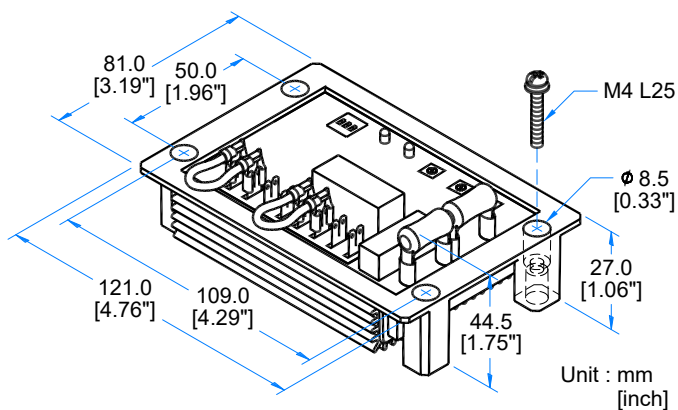
- Taille compacte, robuste et haute fiabilité
- Dissipateur de chaleur innovant augmente considérablement l'efficacité du refroidissement
- 220/380/440/480 Vac entrée sélectionnable
- Rampe de tension de démarrage progressif
- Protection contre les surexcitations
- Circuit de protection numérique basse fréquence, empêche la dérive thermique
- Suppression EMI
- Sortie d'arrêt automatique lorsque la détection de tension est perdue
- Fusible haute capacité intégré
- À utiliser avec le module de mise en parallèle KUTAI EP200 pour un fonctionnement en parallèle



### Caractéristiques

<b>Entrée de détection</b>	Tension 170 à 260 Vac @ 220 Vac 1 phase 2 fils	<b>Temps de rampe de démarrage progressif</b>	3 secondes +/-10%
<b>(Lecture moyenne)</b>	340 à 520 Vac @ 440 Vac 1 phase 2 fils	<b>EMI Suppression</b>	Filtrage interne des interférences électromagnétiques
	220/440 Vac DIP réglage du commutateur	<b>Dissipation de puissance statique</b>	Max. 8 watts
	Fréquence 50/60 Hz DIP réglage du commutateur	<b>Protection contre les sous-fréquences (préréglages d'usine)</b>	
<b>Entrée de puissance</b>	Tension 100 to 300 Vac 1 phase 2 fils		50 Hz préréglages du système point à 45 Hz
	Fréquence 40 à 60 Hz		60 Hz préréglages du système point 55 Hz
<b>Sortie d'excitation</b>	220 Vac 1 phase Continu 63 Vdc 5A	<b>Protection contre les surtensions d'excitation</b>	
	Max. 90 Vdc 7A pour 10 secondes		Lorsque la sortie d'excitation est supérieure à 40 % de la puissance absorbée, O/E la protection activera et arrêtera la sortie d'excitation après 5 secondes
	Resistance Min. 15 ohms Max. 100ohms		
<b>Réglage de la tension externe</b>	Max. +/- 3.5% @ 1K ohm 1 watt		Cette fonction peut être désactivée
	potentiomètre	<b>Dérive thermique de tension</b>	Inférieure à 3% à température ambiante -40 à +70 C
<b>Régulation Volts</b>	Inférieure à +/-0.5% (avec 4% moteur régissant)	<b>Dérive thermique de fréquence</b>	Inférieure à +/-0.1 Hz à -40 à +70 °C
<b>Tension d'accumulation</b>	5Vac 25Hz volts résiduels à la borne d'entrée d'alimentation		

### Dimensions



### Environnement

<b>Température de fonctionnement</b>	-40 à +60 °C
<b>Température de stockage</b>	-40 à +85 °C
<b>Humidité relative</b>	Max. 95%
<b>Vibration</b>	5.0 Gs @ 60 Hz

### Spécifications physiques

<b>Dimensions</b>	121.0 (L) x 81.0 (W) x 44.5 (H) mm 4.76 (L) x 3.19 (W) x 1.75 (H) inch
<b>Poids</b>	270 g +/-2% 0.6 lb +/-2%

### Accessoires

<a href="#">EB500</a>	Unité de clignotement automatique pour générateur
<a href="#">EP200</a>	Module de composition de facteur réactif (module Droop)

