

PIC144A 400 V

PIC144A 400 V, Phasemètres induction

Code: M13643. **DESCATALOGADO**

> Échelle: 360°, P1
> Système: Monophasés
> Précision: 1,5
> Rang mesure (V): 400
> Modules: 144x144

La description

- Aucune alimentation auxiliaire nécessaire
- Boîtiers DIN de 96 et 144 mm
- Classe de précision 1,5
- Circuits monophasés et triphasés, symétriques et asymétriques
- 4 quadrants

Application

Mesure du cosφ dans les circuits monophasés et triphasés, symétriques ou asymétriques

Date de création: 19/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.



PIC144A 400 V

Phasemètre à induction

Code: M13643.

Spécifications

Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	144 x 144 x 102 (mm)
Fixation	Panneau
Poids (kg)	1,96

Caractéristiques environnementales

Degré de protection	Panneau : IP 52 (avant), IP 00 (bornes)
Température de stockage	-25...+40 °C
Température de travail	+10 ... +30 °C

Règlementation

Certifications	CE, UL
Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	2000
Règlementation	BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, UL 94, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318

Circuit de mesure de courant

Consommation	4 VA
Fréquence d'échantillonnage	20 ... 100 Hz
Courant nominal (In)	... 5 A
Surcharge admissible	1,2 In permanent / 5 In pendant 30s / 10 In pendant 5s / 40 In pendant 1s

Circuit de mesure de tension

Consommation	5 VA
Fréquence d'échantillonnage	49,5 ... 50,5 Hz / 59,4 ... 60,6 Hz

Caractéristiques électriques

Tension d'isolement, circuit	2 kV a 50 Hz <1 min entre mecanismo y caja

Précision de mesure

Précision	± 1,5 % FE

Rang de courant de 0,1 à 1,2 In. Pour connecter aux transformateurs .../ 5A.

Date de création: 19/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.

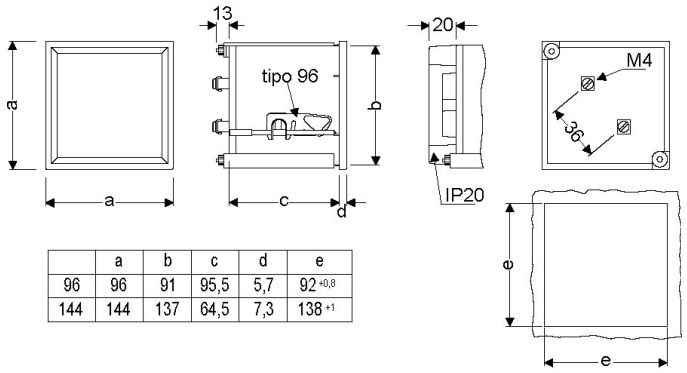


PIC144A 400 V

Phasemètre à induction

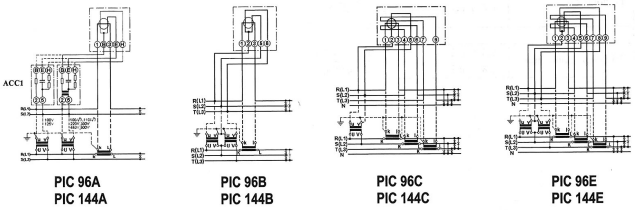
Code: M13643.

Dimensions



	a	b	c	d	e
96	96	91	95,5	5,7	92 +0,8
144	144	137	64,5	7,3	138 +1

Connexions



PIC 96A
PIC 144A

PIC 96B
PIC 144B

PIC 96C
PIC 144C

PIC 96E
PIC 144E

Date de création: 19/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.