

PIC144E 400V



PIC144E 400V, Phasemètres induction

Code: M13649. CONSULTAR DISPONIBILIDAD

- > Échelle: 360°, P1
- > Système: Triphasés déséquilibrés
- > 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 $\cos\phi$ dans les circuits monophasés et triphasés, symétriques ou asymétriques



PIC144E 400V

Phasemètre à induction

Code: M13649.

Spécifications

Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	144 x 144 x 102 (mm)
Fixation	Panneau
Poids (kg)	1,21

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	2,5 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	15 mA
Fréquence d'échantillonnage	45 ... 55 Hz / 54 66 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.

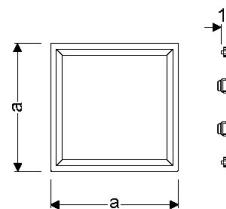
PIC144E 400V



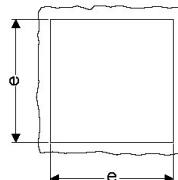
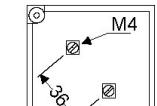
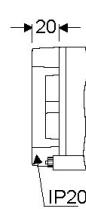
Phasmètre à induction

Code: M13649.

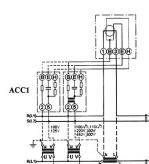
Dimensions



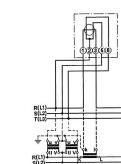
	a	b	c	d	e
96	96	91	95,5	5,7	92 ^{+0,8}
144	144	137	64,5	7,3	138 ⁺¹



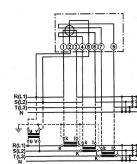
Connexions



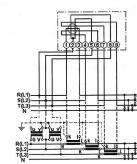
PIC 96A
PIC 144A



PIC 96B
PIC 144B



PIC 96C
PIC 144C



PIC 96E
PIC 144E