

Entrée : tension comprise entre 1 à 600 Vac
Sortie analogique 4-20 mA ou 0-10V isolée
Isolement 2500 Veff.
Option : 1 alarme. Sortie Inverseur 5A/250 Vac



Principe

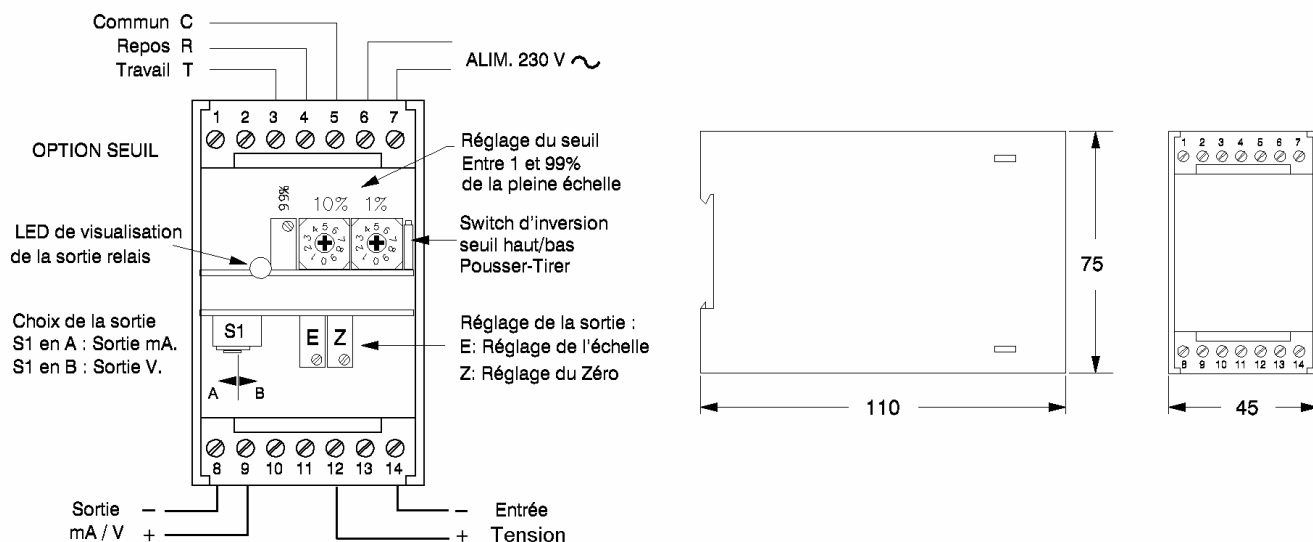
L'isolateur BE506 est destiné à l'isolation et à la conversion des tensions alternatives en un signal standard 4-20 mA ou 0-10 Vcc. L'isolation est réalisée par un optocoupleur rapide ayant une tension d'isolement de 2500 Veff.

Présenté en boîtier encliquetable sur rail DIN symétrique, il l'implante dans la plupart des coffrets industriels. Les réglages de zéro et d'échelle sont accessibles derrière la face avant et permettent une re-calibration sur site.

Caractéristiques Techniques

ENTREE	Tension	De 1 à 600 Vac 50/60 Hz	T° Maxi.	Utilisation 0 à 50 °C
		Impédance Entrée $Z_e > 1$ Mohms	Isolation	Entrée / Sortie / Alim. : 2500Veff. / 30 s
SORTIES commutables	Courant	0-4...20 mA ; limité à 23 mA	Linéarité	$\pm 0,1 \%$
		Charge maxi : 900 ohms	Précision	$\pm 0,006 \%$ / °C
	Tension	0-2...10 V sous 23 mA maxi	Consommation	3 VA Maxi.
En Option	Une Sortie Inverseur 5A/250 Vac, avec Réglage SEUIL :		Temps Réponse	2 s.
	- Réglage par roues codeuses de 1 à 99 % de la PE		Alimentation	230 VAC, +15% -10 %, 50/60 Hz
	- Hystérésis fixe égal à $\pm 0.5\%$ de la PE.		En Option	115 VAC, +15% -10 %, 50/60 Hz
		- Configuration : Seuil Haut par défaut.		24 ou 48 Vac.

Dimensions & Raccordement



A définir en cas de commande

Modèle	Seuil	Entrée	Sortie	Alimentation
BE506	Non	A préciser :	A préciser :	A préciser : ___ Vac
BE506A	Oui	A préciser :	A préciser :	A préciser : ___ Vac

Sous réserve de modifications sans préavis.