

Code:

Spécifications

Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP 54
Humidité relative (sans condensation)	10...90%
Température de travail	-10 ... +60 °C

Caractéristiques mécaniques

Boîtier	Matériau de la sonde : Auto-extinguible UNE 21031 90 °C / Matériau des raccords : PA V-0
Poids (kg)	0,265

Caractéristiques techniques spécifiques des capteurs de courant

Champs externes	$\pm 2 \%$
Coefficient de température maximum	$\pm 0,13 \%$ / °C
Déphasage typique	$< 1^\circ$
Précision	$\pm 1 \%$ (centrado en el conductor de corriente)
Linéarité	$(10...100\%) \pm 0,6 \%$ (centrado en el conductor de corriente)
Sensibilité de la position (connexion câble)	$\pm 3 \%$
Tension de sortie	1,28 Vc.a.
Tension de travail	600 VRMSc.a.

Règlementation

Sécurité électrique, Catégorie d'installation	CAT III 600V / CAT IV 300V, IEC 61010
Règlementation	Immunité selon UNE-EN 61326-1 / UNE-EN 61000-4-4-4 (2 kV niveau 2 critère d'aptitude B) / UNE-EN 61000-4-5 (4 kV critère d'aptitude B) / Rigidité diélectrique IEC 61010-2-32 (5,4 kV 50 Hz)

Sécurité électrique

Classe d'isolement	Protection face au choc électrique par double isolement classe II (IEC 61010-1)
--------------------	---

Disponible en d'autres longueurs. Consulter