

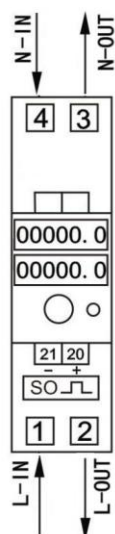


KE8003 : Compteur électrique monophasé 80 A

Caractéristiques techniques :

	KE8003
Tension	230 V +/-20%
Intensité max	80 A
Intensité de démarrage	20 mA
Certificat de conformité	EN50470-1/3
Précision	Classe 1
Fréquence	50 Hz
Température fonctionnement	-25/55 °C
Affichage	LCD 5+1 = 99999.9kWh
Largeur	2 modules
Section Max branchement phase/neutre	25 mm²
Couple de serrage bornes 1, 2, 3, 4	1.2 Nm
Couple de serrage bornes 20 et 21	0.2 Nm
Impulsions	1000 imp/kWh
Durée de l'impulsion	30 ms
Consommation interne	0.3 W
Double tarif	Non
Remise à zéro partielle	Oui (ligne du haut)

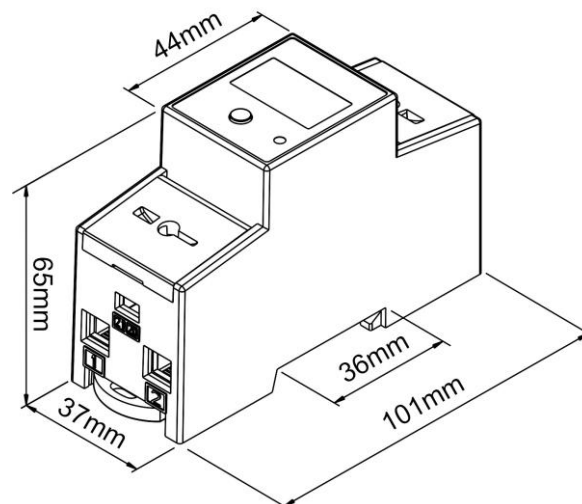
Schéma :



- 1 : entrée phase
- 2 : sortie phase
- 3 : sortie neutre
- 4 : entrée neutre

- 20 : sortie impulsions (+)
- 21 : sortie impulsions (-)

Dimensions :



Sortie d'impulsions :

Les bornes de la sortie d'impulsions sont So+ et So-. Elles servent à transmettre les valeurs mesurées sur un ordinateur. Elles ne sont pas connectées dans la plupart des cas. Ces impulsions sont conformes à la norme EN 62 053-31. (Tension 12-27V DC/ courant <27mA)

Diode :

La diode indique la consommation d'électricité. Plus elle clignote plus la consommation est importante.

Remise à zéro partielle :

Maintenir le bouton appuyé 5 secondes pour remettre à zéro la ligne du haut.