

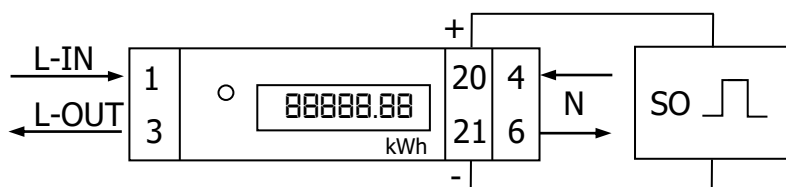


KE3205 : Compteur électrique monophasé 45 A MID

Caractéristiques techniques :

	KE3205
Tension	230 V
Intensité max	45 A
Intensité de démarrage	20 mA
Certificat de conformité	CE + MID B+D
Précision	Classe B
Fréquence	50 Hz
Température fonctionnement	-25/+55 °C
Affichage (Deux chiffres après la virgule)	LCD (88888.88 kWh)
Largeur	1 module
Section Max branchement phase/neutre	10 mm ²
Section Max branchement Sortie impulsion	2.5 mm ²
Couple de serrage bornes 1, 3, 4, 6	1.5 Nm (±10%)
Couple de serrage bornes 20 et 21	0.25 Nm (±10%)
Impulsions	1000 imp/kWh
Durée de l'impulsion	80 ms
Consommation interne	0.3 W
Double tarif	Non
Remise à zéro partielle	Non

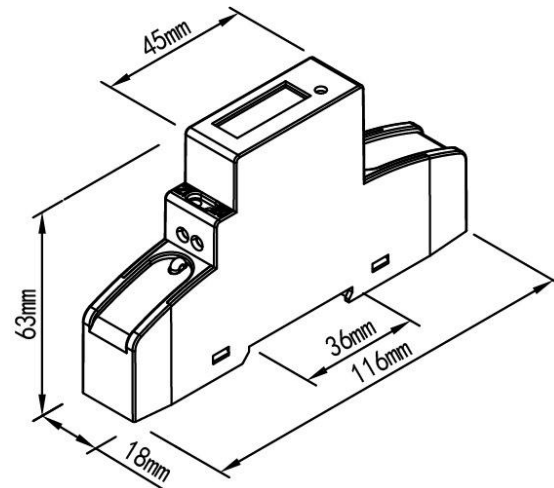
Schéma :



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

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

Dimensions :



Sortie d'impulsions :

Les bornes de la sortie d'impulsion 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.

Conformité :

Nous déclarons la référence KE3205 décrit dans EC-type examination certificate 0120/SGS0562, pour une mesure 230V, 5/45A, 50Hz, 1000imp/kWh, conforme à la directive 2014/32/EU

Compteur pour usage intérieur

Aucune maintenance, réparation ou calibration n'est prévu.

Le compteur doit être utilisé dans un environnement sans condensation.