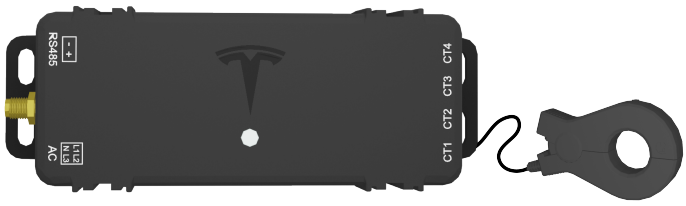
COMPTEUR D'ÉNERGIE À DISTANCE TESLA SPÉCIFICATIONS



Compteur d'énergie à distance Tesla Spécifications

Numéro de modèle	2002069-00-x
Précision	0,2 %
Tension nominale CA	230 VAC[1]
Fréquence CA	50 – 60 Hz
Consommation électrique maximale	3 W
TC compatibles	TC Tesla 200 A (voir *Caractéristiques du TC Tesla 200A on page 2*)
Méthode de connexion	Sans fil : Wi-Fi (2,4 et 5 GHz)
Dispositif de protection contre les surintensités (OCPD)	Maximum 16 A
Dimensions	145 x 52 x 31 mm
Température ambiante de fonctionnement	-30 °C à 70 °C
Conforme à	UL 61010-1, CSA C22.2 No. 61010-1, CEI/EN 61010-1, ANSI C12.1, CEI 62052-11, CEI 62053-21
Applications compatibles	Site, solaire, générateur, conducteur
Types de réseau compatibles	1ϕ L1-N, 3ϕ L1-L2-L3-N Wye

[1]Le faisceau de tension (600 mm ou 23,6 po) est inclus dans le kit Compteur d'énergie à distance Tesla. Si une longueur supplémentaire est nécessaire, le faisceau de tension peut être rallongé à l'aide d'un câble CA de 1,5 - 6 mm^2. Pour garantir la précision , maintenez le compteur d'énergie à moins de 61 m de son disjoncteur lorsque vous utilisez un câble de 2,5 mm^2.

[2]Une antenne Wi-Fi externe et un câble de rallonge d'antenne sont inclus dans le kit Compteur d'énergie à distance Tesla. Lorsque l'on utilise le Wi-Fi comme méthode de connexion, les compteurs d'énergie à distance placés à l'intérieur des centres de charge peuvent être sujets à des interférences de signal, en particulier lorsqu'un capot de panneau est installé. Pour des performances optimales, utilisez, dans la mesure du possible, l'antenne externe fournie et le câble de rallonge d'antenne pour rallonger l'antenne externe.

La connexion à L1 et au Neutre est toujours nécessaire.

REMARQUE : Compteur d'énergie à distance Tesla dispose d'accessoires compatibles qu'avec Compteur d'énergie à distance Tesla. N'essayez pas d'utiliser les accessoires du compteur Neurio, ou tout autre accessoire de compteur, avec Compteur d'énergie à distance Tesla.

Caractéristiques du TC Tesla 200A

Numéro de modèle	2033376-00-x
Capacité	200 A
Niveau d'isolement	600 V
Longueur du conducteur	1,5 m
Rallonge optionnelle	3,5 m
Diviseur en Y optionnel	Non disponible
Dimensions (L, l, H)	86 x 55 x 18 mm
Taille de la fenêtre	24 mm
Température de fonctionnement	-30 °C à 85 °C

Si la longueur des conducteurs TC n'est pas suffisante, ne raccordez pas les conducteurs TC. Jusqu'à (2) rallonges TC peuvent être utilisées pour rallonger la longueur jusqu'à un maximum de 8,5 m (1,5 m de conducteur TC + 3,5 m de rallonge + 3,5 m de rallonge).

La rallonge n'est pas incluse dans le kit Compteur d'énergie à distance Tesla ; elle peut être commandée séparément (réf. de pièce Tesla 2060713-xx-y).

Figure 1. Dimensions du TC Tesla 200A

