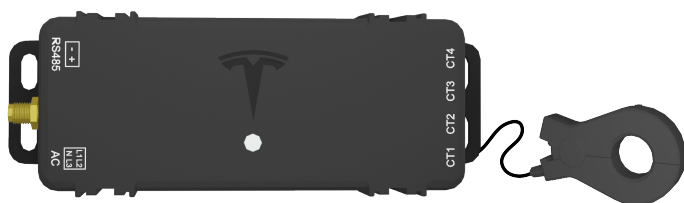




TESLA REMOTE ENERGY METER SPECIFICATIES



Tesla Remote Energy Meter Specificaties

Modelnummer	2002069--00-x
Accuracy (Nauwkeurigheid)	0,2%
Nominale AC-spanning	230 VAC ¹
AC-frequentie	50 - 60 Hz
Maximaal stroomverbruik	3 W
Compatibele stroomtrafo's	Tesla 200A stroomtrafo's (zie Specificaties Tesla 200A CT on page 2)
Verbindingsmethode	Draadloos: wifi (2,4 en 5 GHz)
Overstroombeveiliging (OCPD)	Maximaal 16 A
Afmetingen	145 x 52 x 31 mm
Omgevingstemperatuur	-30 °C tot 70 °C (-22 °F tot 158 °F)
Voldoet aan	UL 61010-1, CSA C22.2 nr. 61010-1, IEC/EN 61010-1, ANSI C12.1, IEC 62052-11, IEC 62053-21
Ondersteunde toepassingen	Locatie, zonne-energie, generator, geleider
Compatibele rastertypen	1φ L1-N, 3φ L1-L2-L3-N Wye

¹ Spanningskabelboom (600 mm of 23,6 in) is inbegrepen in de Tesla Remote Energy Meter-kit. Als er extra lengte nodig is, kan de spanningskabelboom worden verlengd met 1,5 - 6 mm² wisselstroombedrading. Om de nauwkeurigheid te behouden, moet u de meter binnen 61 m van de installatieautomaat houden bij gebruik van 2,5 mm² draad.

² Een externe wifi-antenne en antenneverlengkabel zijn inbegrepen in de Tesla Remote Energy Meter-kit. Bij gebruik van wifi als verbindingmethode kunnen externe meters die in groepenkast zijn geplaatst onderhevig zijn aan signaalinterferentie, vooral als er een paneelkap is geïnstalleerd. Voor de beste prestaties gebruikt u waar mogelijk de meegeleverde externe antenne en de antenneverlengkabel om de externe antenne te verlengen.

Verbinding met L1 en nulleider is altijd vereist.



OPMERKING: Tesla Remote Energy Meter accessoires zijn alleen compatibel met Tesla Remote Energy Meter. Probeer geen accessoires voor de Neurio-meter of andere meteraccessoires te gebruiken met Tesla Remote Energy Meter



TESLA REMOTE ENERGY METER SPECIFICATIES

Specificaties Tesla 200A CT

Modelnummer	2033376--00-x
Capaciteit	200 A
Isolatiewaarde	600 V
Lengte kabel	5 m
Optionele uitbreiding	5 m
Optionele Y-splitter	Niet beschikbaar
Afmetingen (L, B, H)	86 x 55 x 18 mm
Venstergrootte	24 mm (0,98 in)
Temperatuur	-30 °C tot 85 °C (-22 °F tot 185 °F)

Als de lengte van het CT-snoer niet voldoende is, mag u de CT-snoeren niet splitsen. Er kunnen maximaal (2) CT-verlengstukken worden gebruikt om de lengte te verlengen tot maximaal 8,5 m (1,5 m CT-kabel + 3,5 m verlengstuk + 3,5 m verlengstuk).

De verlengstukken zijn niet inbegrepen in de Tesla Remote Energy Meter-kit; deze kunnen afzonderlijk worden besteld (Tesla P/N 2060713-xx-y).

Figuur 1. Afmetingen Tesla 200A-CT

