

מטען GO EV

הרחיבו את הפתרון הסולארי הביתי של Tigo לטעינת רכבים חשמליים

מטען ה-GO EV מאפשר לנצל את האנרגיה הסולארית כדי להפחית את עלויות התחבורה כחלק מאסטרטגיית ניהול אנרגיה חכמה. עם מספר מצבי טעינה ותזמון גמיש, המטען מתאים את עצמו לאורח החיים ולצרכים האנרגטיים שלכם. התזמון גמיש וקל - מצב ירוק טוען את הרכב החשמלי רק מהמערך הסולארי, בעוד שמצב Boost משלב טעינה מהרשת ומאנרגיה סולארית, כדי לוודא שהרכב מוכן בכל זמן.

טעינה אמינה וחסכונית – מטען GO EV הוא חלק בלתי נפרד מכל מערכת סולארית ביתית של Tigo.



מפרטים

TGC-22K3S	TGC-7K1S	
מתח כניסה נומינלי 230 וולט	מתח כניסה נומינלי 230 וולט	מתח כניסה נומינלי
50-60 ± הרץ	50-60 ± הרץ	תדר קלט
מתח יציאה נומינלי 230 וולט	מתח יציאה נומינלי 230 וולט	מתח יציאה נומינלי
32 אמפר	32 אמפר	זרם פלט מקסימלי
22 קילוואט*	7.2 קילוואט	הספק יציאה
30- עד 50°C	30- עד 50°C	טמפרטורות פעולה
5 ~ 95% ללא עיבוי	5 ~ 95% ללא עיבוי	לחות הפעלה
IP65	IP65	דירוג מארז
קירור	קירור	קירור
תושבת קיר	תושבת קיר	הרכבה
265 x 370 x 155 מ"מ	265 x 370 x 155 מ"מ	מידות (w/h/d)
10.5 ק"ג	10.5 ק"ג	משקל
6.5 מטר	6.5 מטר	אורך כבל
סוג 2	סוג 2	תאימות התקע
IEC 61851-1:2017, 62196-2:2016	IEC 61851-1:2017, 62196-2:2016	תאימות סטנדרטית
CE, UKCA, LVD, EMC, RED	CE, UKCA, LVD, EMC, RED	הסמכות

* ניתן להגדרה ל-11 קילוואט

מידע להזמנות

תיאור	דגם & מספר חלק
מטען EV 7.2 קילוואט, חד פאזי	TGC-7K1S 901-1107K2-0001
מטען EV 22 קילוואט, תלת פאזי	TGC-22K3S 901-1322K0-0001

תכונות

- שילוב חלק עם מערכות סולאריות חד-פאזיות ותלת-פאזיות של Tigo
- ניהול ובקרה מרחוק באמצעות אפליקציית Tigo Energy Intelligence (EI)
- מצב טעינה ירוק ו-Boost עם מגבלות זרם מותאמות
- תזמון טעינה מתקדם עם חלונות זמן גמישים
- זיהוי משתמשים באמצעות RFID מובנה
- איזון עומסים דינמי
- מארז מוגן להתקנה פנימית או חיצונית
- הגנה נייטרלית מוארכת משולבת (PEN) וניטור (30 mA AC/6 mA DC) כשל זרם
- תקשורת מוצפנת בטכנולוגיית TLS

משאבים נוספים

