










SOLADECK
www.rstcenterprises.com

ETL^{US}
Intertek
3134037

Photovoltaic Combiner/Enclosure Conforms to UL 1741; Certified to CSA C22.2 No. 290; Nema Type 3R

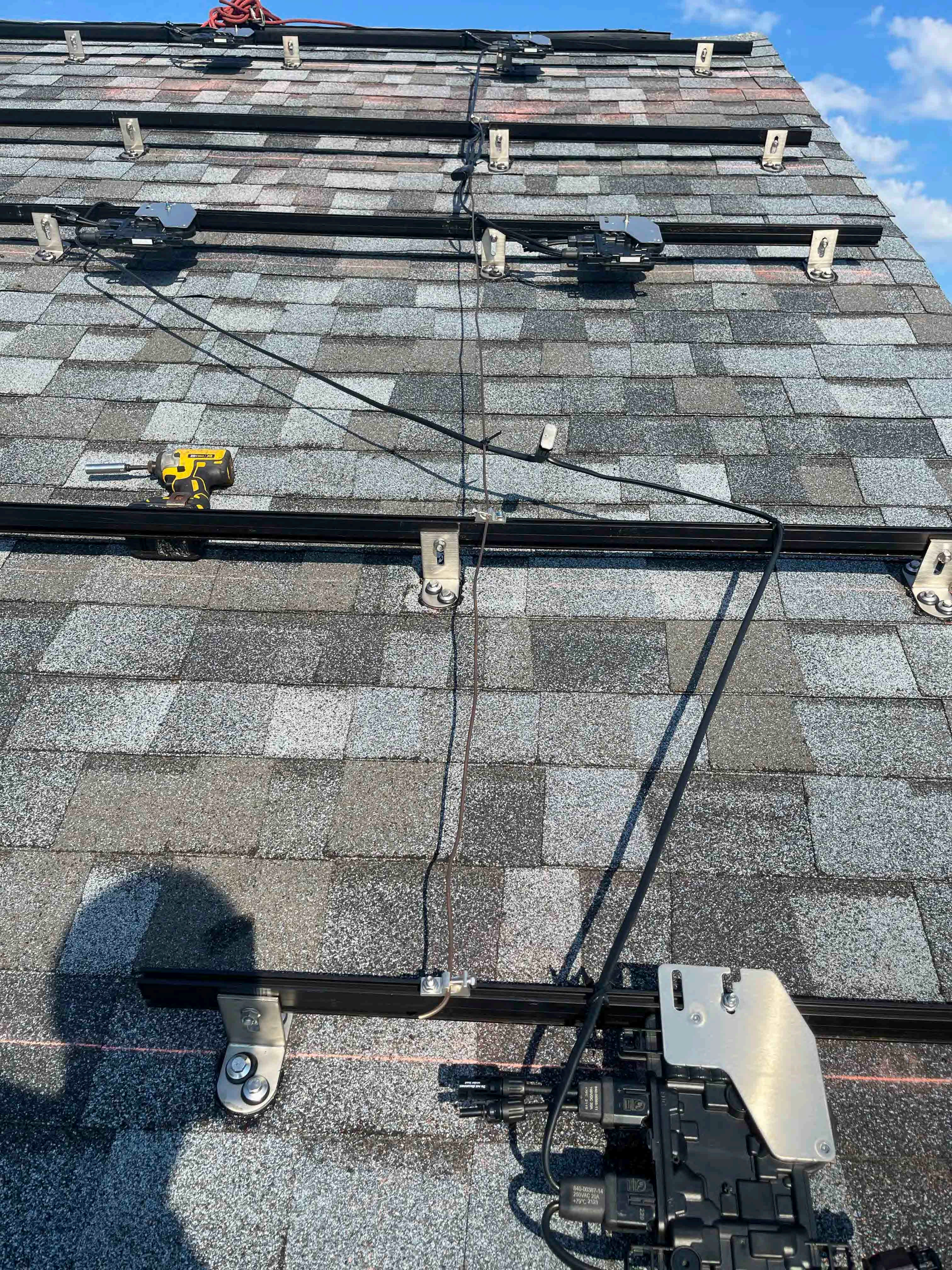
Q1 Q2 Q3 Q4 21 22 23 24
 0799 Series 0766-41AD

Max Ratings: 600 VDC/115 AMPS; 240 VAC/60 AMPS, Short circuit 10KA, Ambient Temp 75C°

	⚠ WARNING	⚠ AVERTISSEMENT
	<p>HIGH VOLTAGE. KEEP OUT! RISK OF ELECTRICAL SHOCK. ONLY TRAINED SERVICE PERSONNEL ALLOWED ACCESS. SUITABLE FOR PHOTOVOLTAIC USE. APPROVED FOR USE WITH FIELD-INSTALLED CONDUCTORS SIZED FOR AN ALLOWABLE AMPACITY OF 90 C°. AN EXTERNAL OUTPUT CIRCUIT DISCONNECTING MEANS SHALL BE PROVIDED WHEN REQUIRED BY THE CANADIAN ELECTRICAL CODE, PART 1.</p> <p>CAUTION: BEFORE SERVICING FUSES, DISCONNECT ALL PHOTOVOLTAIC INPUTS AND OUTPUT CIRCUITS. WARNING: MORE THAN ONE LIVE CIRCUIT. SEE DIAGRAM. PLEASE CONSULT PAGE 5 OF MANUAL FOR COMBINER COMPONENT AND KIT RATINGS.</p>	<p>HAUTE TENSION, GARDEZ À L'ÉCART! RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE. SEUL LE PERSONNEL DE SERVICE FORMÉ A AUTORISÉ L'ACCÈS. CONVIENT À UNE UTILISATION PHOTOVOLTAÏQUE. APPROUVÉ POUR UTILISATION AVEC DES CONDUCTEURS INSTALLÉS SUR LE TERRAIN DIMENSIONNÉS POUR UNE AMPACITÉ ADMISSIBLE DE 90 C°. UN MOYEN DE DÉCONNEXION DU CIRCUIT DE SORTIE EXTERNE DOIT ÊTRE FOURNI LORSQUE LA PARTIE I DU CODE CANADIEN DE L'ÉLECTRICITÉ L'EXIGE.</p> <p>ATTENTION: AVANT D'ENTREtenir LES FUSIBLES, DÉBRANCHEZ TOUTES LES ENTRÉES ET CIRCUITS DE SORTIE PHOTOVOLTAÏQUES. AVERTISSEMENT: PLUS D'UN CIRCUIT EN DIRECT. VOIR DIAGRAMME. VEUILLEZ CONSULTER LA PAGE 5 DU MANUEL POUR LES ÉVALUATIONS DES COMPOSANTS ET DES KITS DE COMBINAISON.</p>

R.S.T.C. Enterprises
 Patent No. US 7,626,118 B1







Do not disconnect
under load

MADE IN U.S.A.













UAT417-1
MEX APPROV

1/4" SOCKET

MAR 3

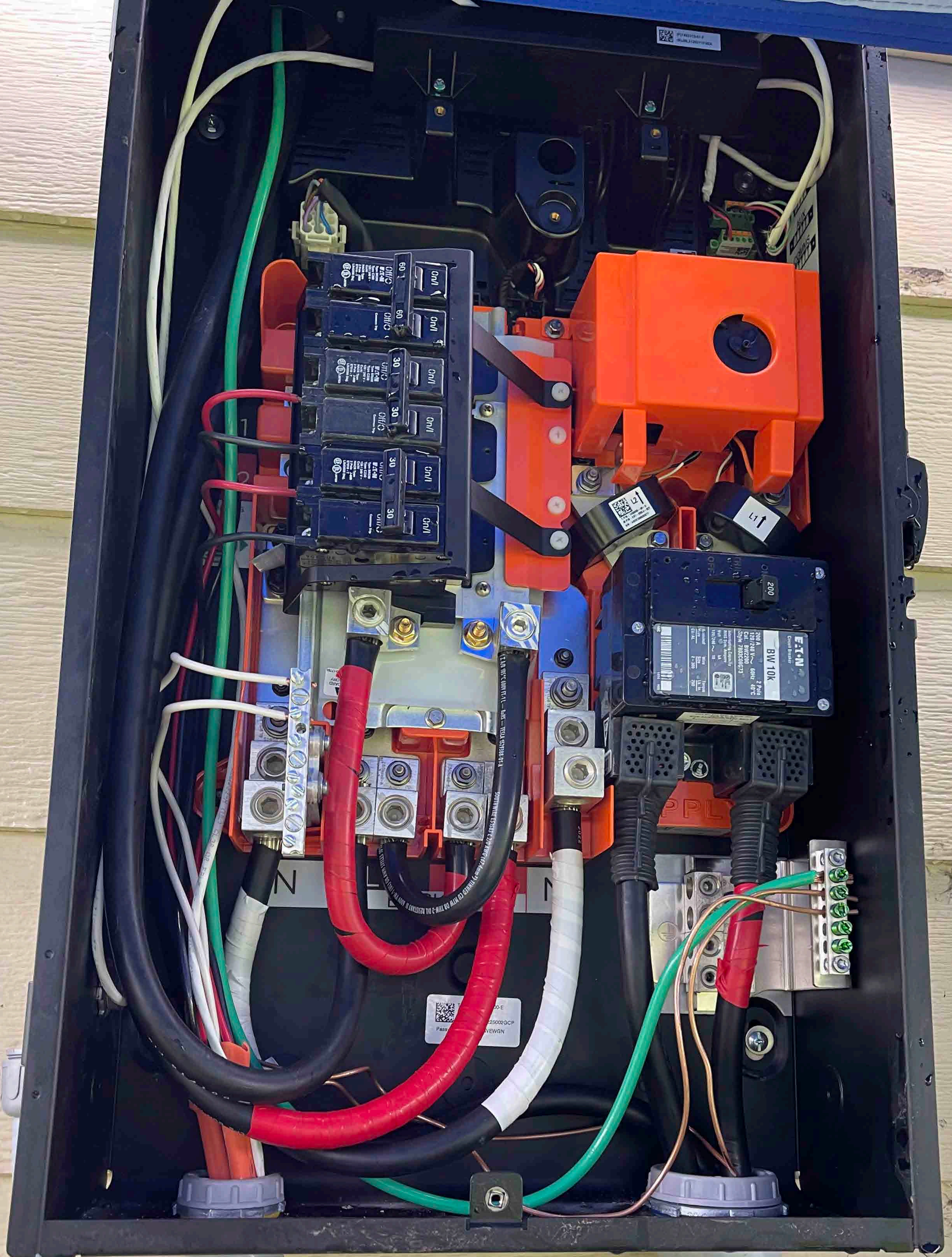
GROUNDING MUST BE MADE TO THE GROUND TERMINAL IN THE LINE CONDUIT WITH NO OTHER CONNECTIONS

SUNLIGHT RESISTANT MAX 90°





TESLA



ABOVEEG



TESLA

WARNING
The electrical equipment
inside this enclosure
is energized.
WARNING: DO NOT
OPEN THIS ENCLOSURE
WHILE THE SYSTEM IS ON.

Small grey electrical box

SOLAR PV SYSTEM EQUIPPED
WITH RAMP SHUTDOWNS

Small grey electrical box with red and yellow indicator lights

Small grey electrical box

Black vent grille