





















Model Type : FF-MP-BBB-400

Nominal Maximum Power	(Pmax):	400(0-5)W
Maximum operating Voltage	(Vmp):	31.01V
Maximum operating Current	(Imp):	12.90A
Open Circuit Voltage	(Voc):	37.04(±3%)V
Short Circuit Current	(Isc):	13.79(±3%)A
Maximum System Voltage	:	1500V
Maximum Series Fuse Rating	:	25A
Fire Rating	:	Type 1

All electrical data at Standart Test Conditions (STC): Irradiance of 1000W/m²; spectrum AM1.5 and temperature of 25°C.

WARNING - ELECTRIC HAZARD



This solar module produces electrical voltage when exposed to sunlight or intense artificial lights. Proper precautions associated with electrical power systems must be taken while handling and installing this product.

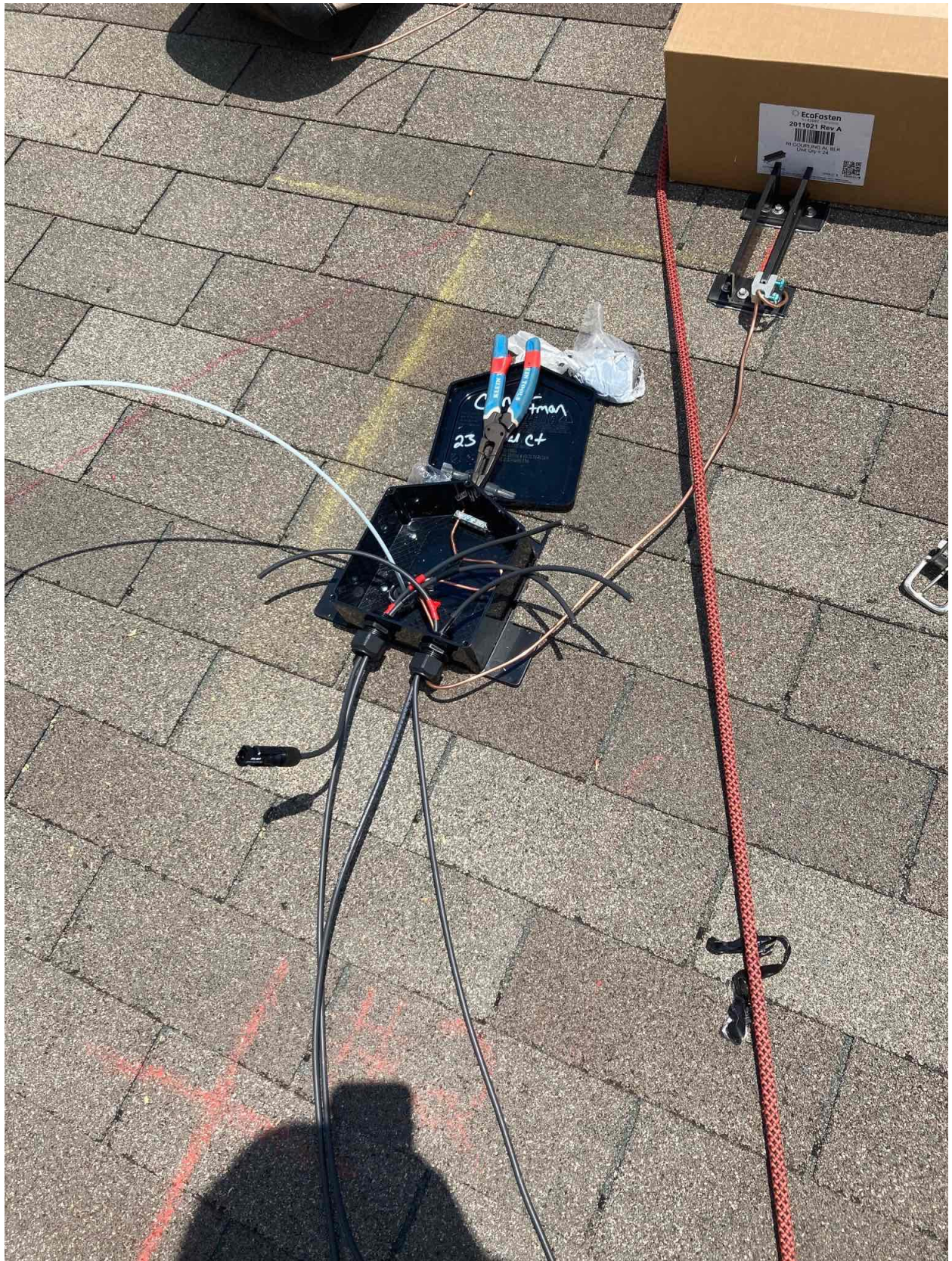
PLEASE READ THE INSTRUCTION MANUAL FOR MORE INFORMATION PRIOR TO INSTALLATION.



Conforms to UL STD
US UL61730-1/-2
UL61215-1/-1-1/-2
Certified to CSA STD
C22.2 #517.30-1/-2

Intertek
5019087

Made in Indonesia















Conner
Oltman

MAX DC RATINGS ——— 1000 VDC/80 AMPS
MAX AC RATINGS ——— 480 VAC/80 AMPS
ALLOWABLE WIRE ——— 14-6 AWG
AMBIENT OPERATING TEMP ——— -35C - +75C

WARNING!



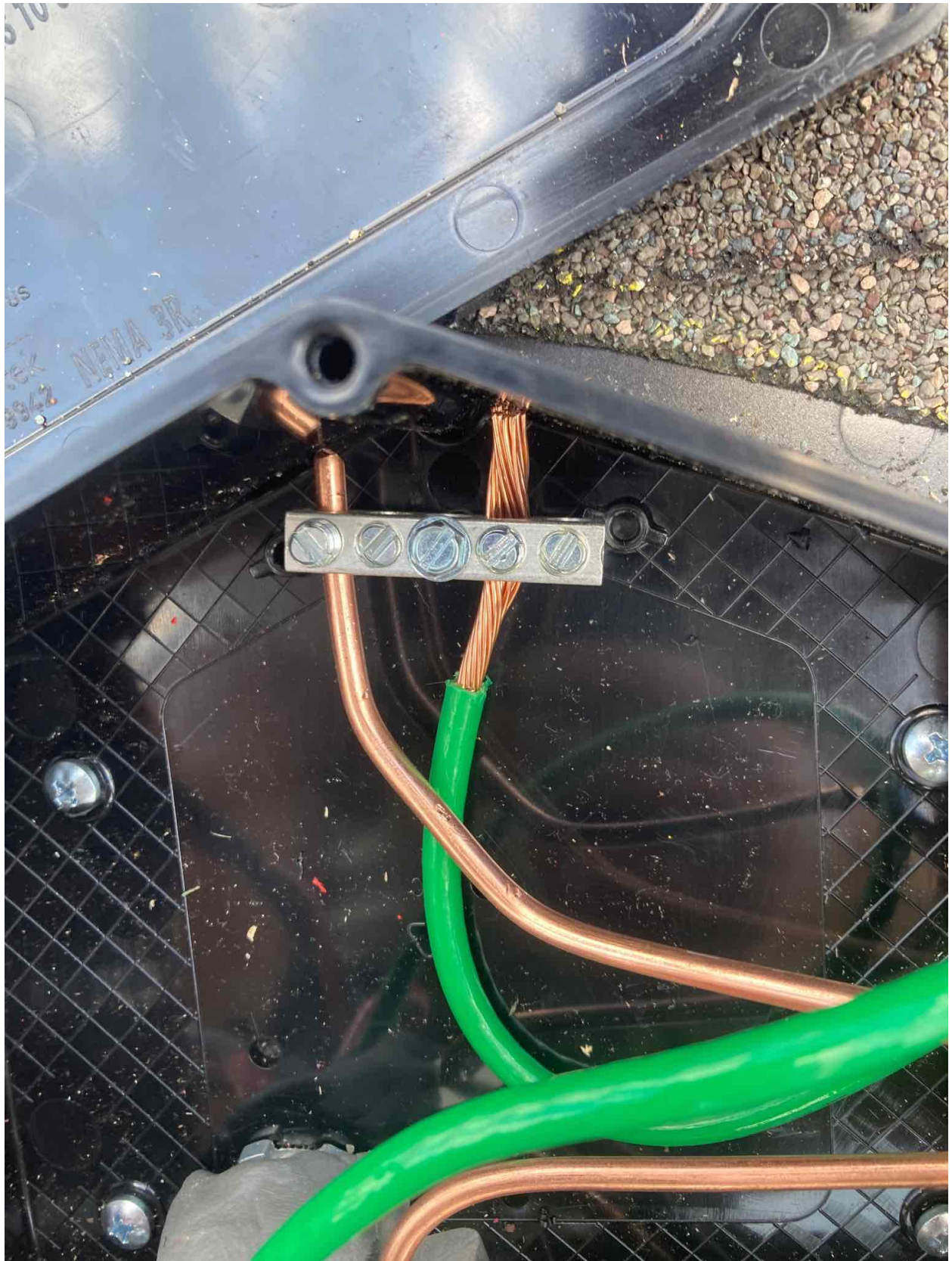
RISK OF ELECTRICAL SHOCK. DO NOT TOUCH VOLTAGE SOURCES ARE CONNECTED BEHIND THIS EQUIPMENT. EACH CIRCUIT MUST BE INDIVIDUALLY DISCONNECTED BEFORE SERVICING AND WHEN THE PHOTOVOLTAIC ARRAY IS EXPOSED TO LIGHT, IT SUPPLIES VOLTAGE TO THIS EQUIPMENT.

23 Kinsey Ct

REFER TO INSTALLATION MANUAL
VOLUME 100 CU INCHES
TORQUE FOR ALL SCREWS & BOLTS: 15-20 LB-IN
CONFORMS TO UL STANDARD 1741.



Intertek
5019842 NEMA 3R



solaredge SE5000H-US
**Grid Support Utility Interactive
Non-Isolated Photovoltaic Inverter**

Operating Voltage Range	270 - 480Vdc
Max Input Current	16.5Adc
Max Continuous Output Power	5000Wac
Voltage Min - Nom - Max	211 - 240 - 264Vac
Max Continuous Output Current	21Aac
Max Output Fault Current	72Aac
Max Utility Backfeed Current	0Aac
Frequency Min - Nom - Max	59.3 - 60.0 - 60.5Hz
Output Power Factor	+/- 0.95 - 1
Max Ambient Temperature	50 C
Enclosure	IP65 / Type 3R
With integrated ground fault protection per NEC 690.35 (C) Type 1 Photovoltaic Arc-Fault Circuit-Protection	

Wi-Fi Password: Kz8e3FWm
Activation: hibK vDAX aarj okqQ rS2+ aqqy UdU =

WiFi MAC:
84:D6:C5:24:13:D2
ZigBee MAC:




Intertek
4004590

PN: SE5000H - US000BN14
SN: SV1822 - 0740BA9EE - 16



solaredge
**PHOTOVOLTAIC RAPID
SHUTDOWN SYSTEM**



740BA9EE - 16



PHOTOVOLT
SYSTEM

solar edge



ETL LISTED
CONFORMING TO
ANSI/UL914
CERTIFIED TO
CAN/CSA
C22.2 NO 107



Intertek
4004590

740BA9EE-16



Contains FCC ID: 2AGPT-PLNX, IC: 20916-PNLX. The enclosed device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) This device may not cause harmful interference and
(2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
PATENT MARKING NOTICE: SEE www.solaredge.com/group/patent Made in Vietnam

solar edge

DC Safety Switch



Max DC to Voltage:
Max DC Current:
Ambient Temperature:
Enclosure NEMA Rating:
PHOTOVOLTAGE RAPID SHUTDOWN SYSTEM
Revenue Grade ANSI C12.20
Use No. 16-GAUG. 75°C-90°C copper wires only.
WARNING - Hot Surface
ATTENTION - Surface chaude

500 V
16.5 A
-40°C to +60°C
Type 3R



DCD-1PH-US-S1H-F-1

PN:
SV1822-121910083-35
SN:
Made in Vietnam

Solar Edge

Cellular Plug-In 5y plan, SetApp, Resl, SP4, US

PN: CELL-B-R05-US-S-S2



SN: S11122-1702B58CB-BE



Made in China



QTY: 1



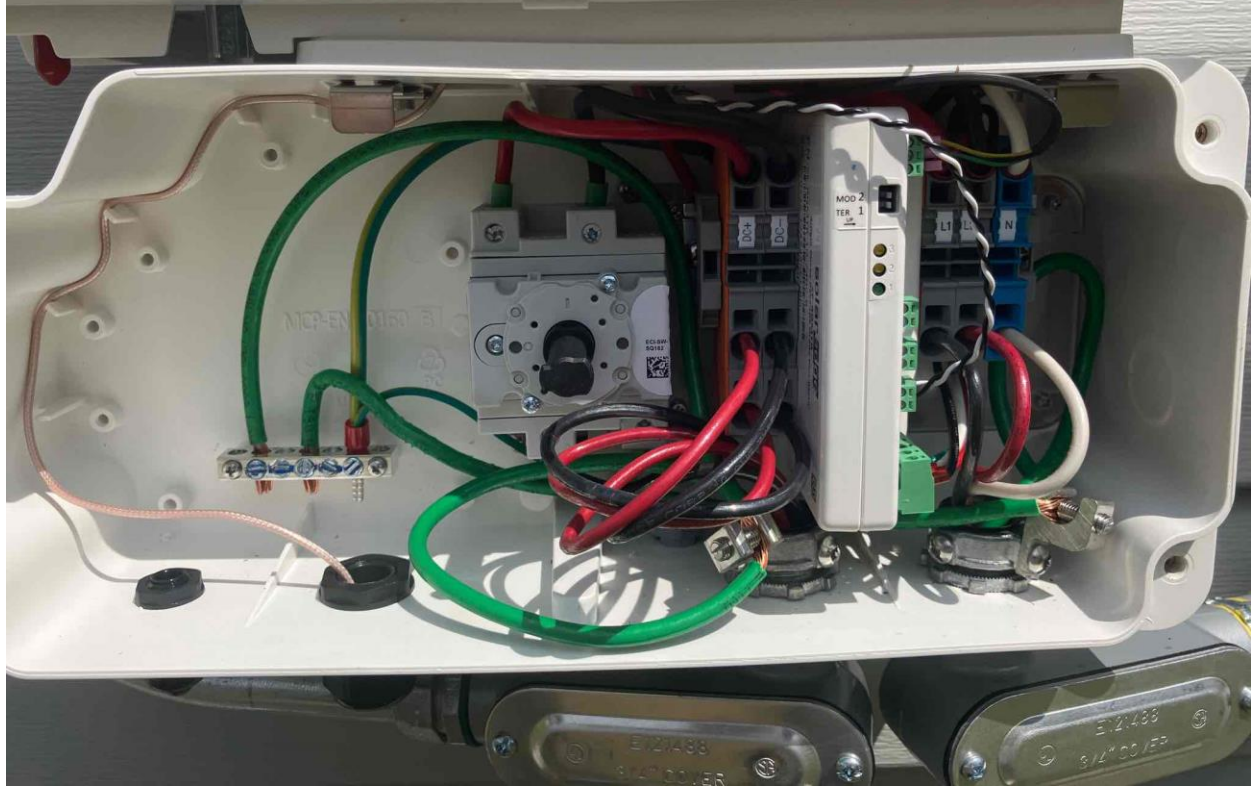
lar edge

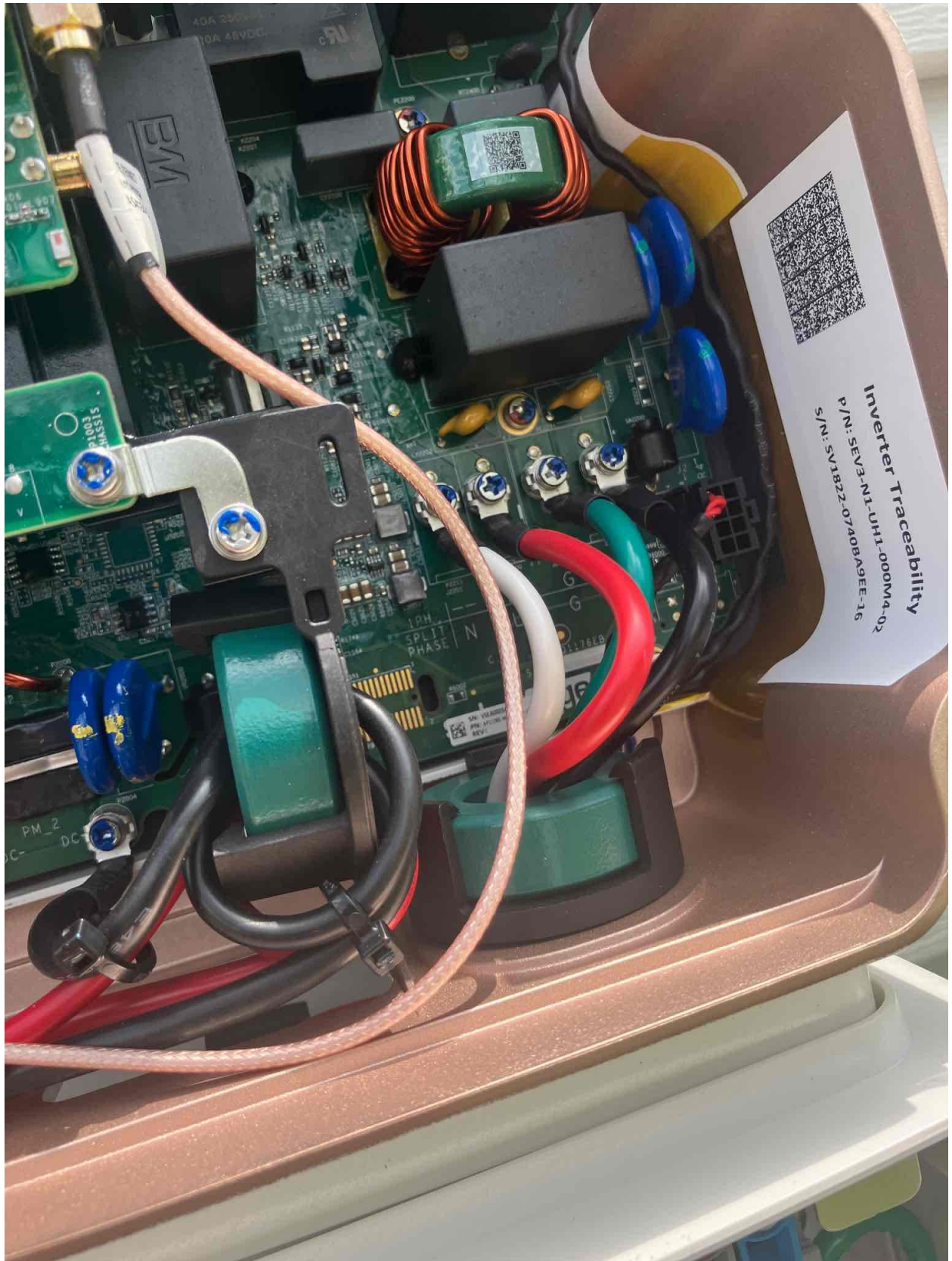
ND wave

EQUIPPED WITH
RAPID SHUTDOWN

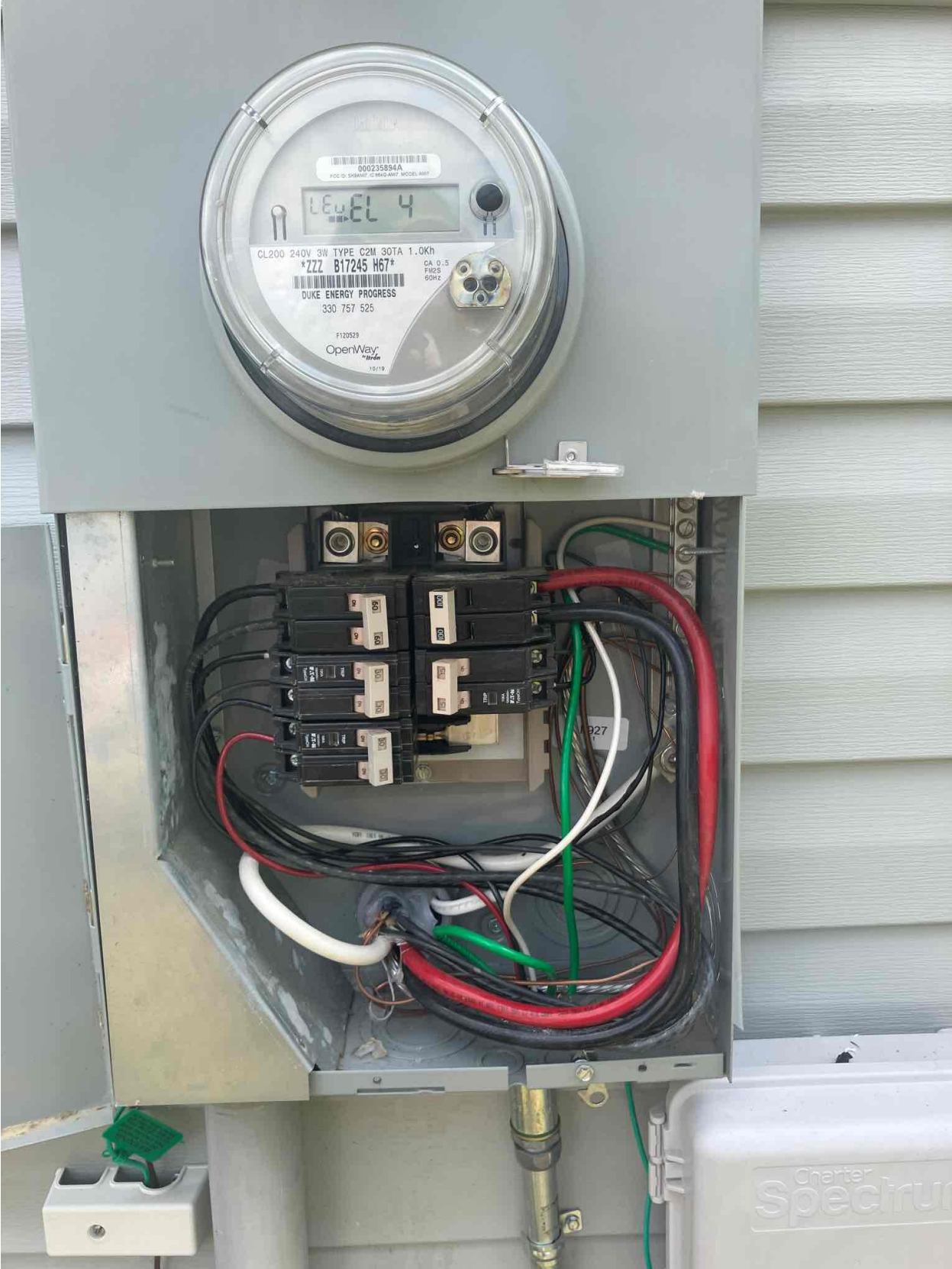
EDUCABLES.COM

07.013





Inverter Traceability
P/N: SEV3-N1-UH1-000M4-02
S/N: S1822-07408A9EE-16











ELIGRO **⚠ DANGER**

ALGUNAS VERGAS SENSIVAS O TENSION INADECUADA. PELO CUBRO DE LAS BARRAS DE LOS CABLES.

La corriente eléctrica. No toque directamente el cable excepto cuando se le indique lo contrario.

Una mala conexión de la conexión eléctrica. El uso de un cable, cable o terminal que no sea el adecuado puede causar un incendio o un accidente.

Algunos de los conductores eléctricos en un edificio pueden estar conectados a tierra. No toque los conductores eléctricos que no estén etiquetados como tierra.

Algunos de los conductores eléctricos en un edificio pueden estar conectados a tierra. No toque los conductores eléctricos que no estén etiquetados como tierra.

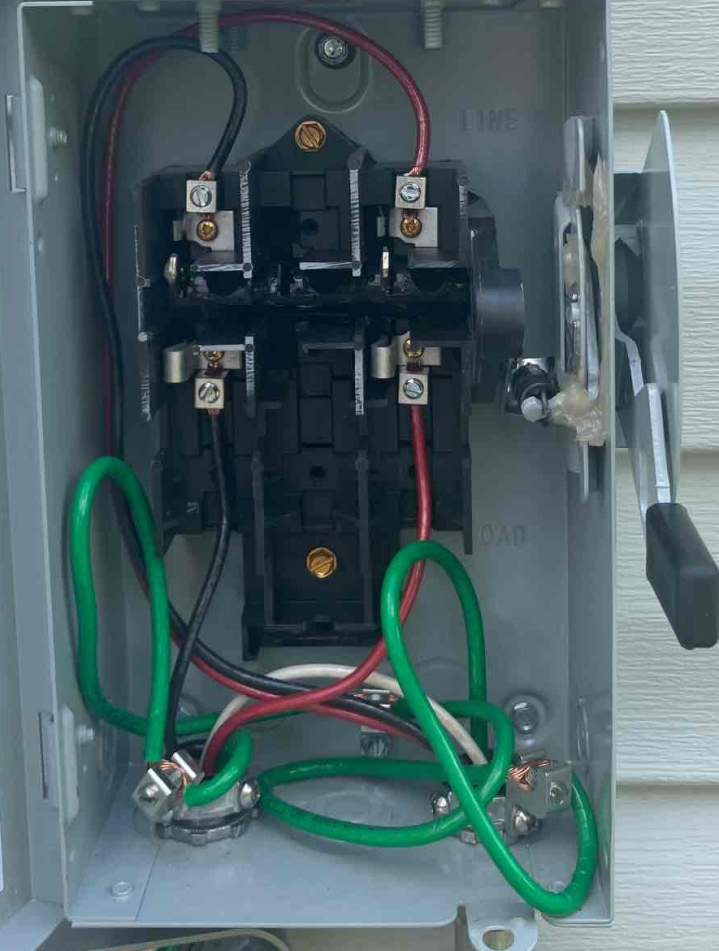
T-N



L-CU. 1 POLOS	
Regulaciones "Hotspot"	
Primario	Secundario
120V	240V
15A	15A

Atención para este equipo de protección personal (EPP) debe ser usado en todo momento cuando se trabaje en un sistema eléctrico. Se debe usar un casco de protección, guantes de protección eléctrica, zapatos de protección eléctrica y ropa de protección eléctrica. Se debe usar un cinturón de seguridad cuando se trabaje en altura. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de caída de objetos. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de explosión. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de incendio. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de contaminación. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de radiación. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de ruido. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de vibración. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de resaca. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de mareo. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de náusea. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de vómito. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de diarrea. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de fiebre. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de dolor de cabeza. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de fatiga. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de estrés. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de ansiedad. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de depresión. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de trastorno de pánico. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de trastorno de ansiedad generalizada. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de trastorno de estrés post-traumático. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de trastorno de identidad disociada. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de trastorno de personalidad. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de trastorno de conducta. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de trastorno de personalidad límite. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de trastorno de personalidad antisocial. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de trastorno de personalidad narcisista. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de trastorno de personalidad psicopática. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de trastorno de personalidad esquizoide. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de trastorno de personalidad esquizoide delirante. Se debe usar un casco de protección cuando se trabaje en un área con riesgo de trastorno de personalidad esquizoide delirante.

APR 11 2020
742445







23



