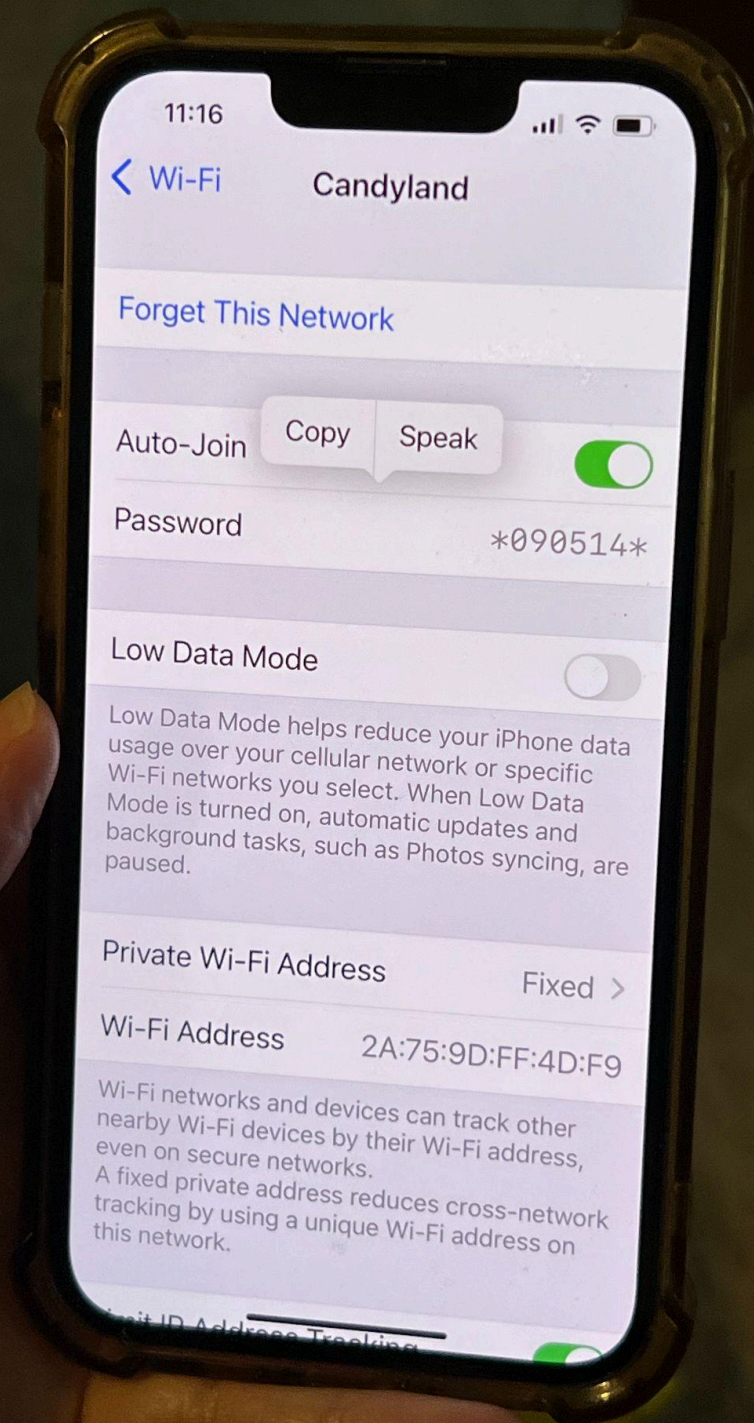
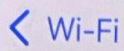






11:16



Wi-Fi

Candyland

Forget This Network

Auto-Join

Copy

Speak



Password

090514

Low Data Mode



Low Data Mode helps reduce your iPhone data usage over your cellular network or specific Wi-Fi networks you select. When Low Data Mode is turned on, automatic updates and background tasks, such as Photos syncing, are paused.

Private Wi-Fi Address

Fixed >

Wi-Fi Address

2A:75:9D:FF:4D:F9

Wi-Fi networks and devices can track other nearby Wi-Fi devices by their Wi-Fi address, even on secure networks. A fixed private address reduces cross-network tracking by using a unique Wi-Fi address on this network.

Private Address Tracking



11:18



Wifi Connection



Connected. Good signal.

11:19



Network Settings



FHP



Wifi



Internet

Connected. Good signal.



Ethernet



Wifi

Normal signal



4G



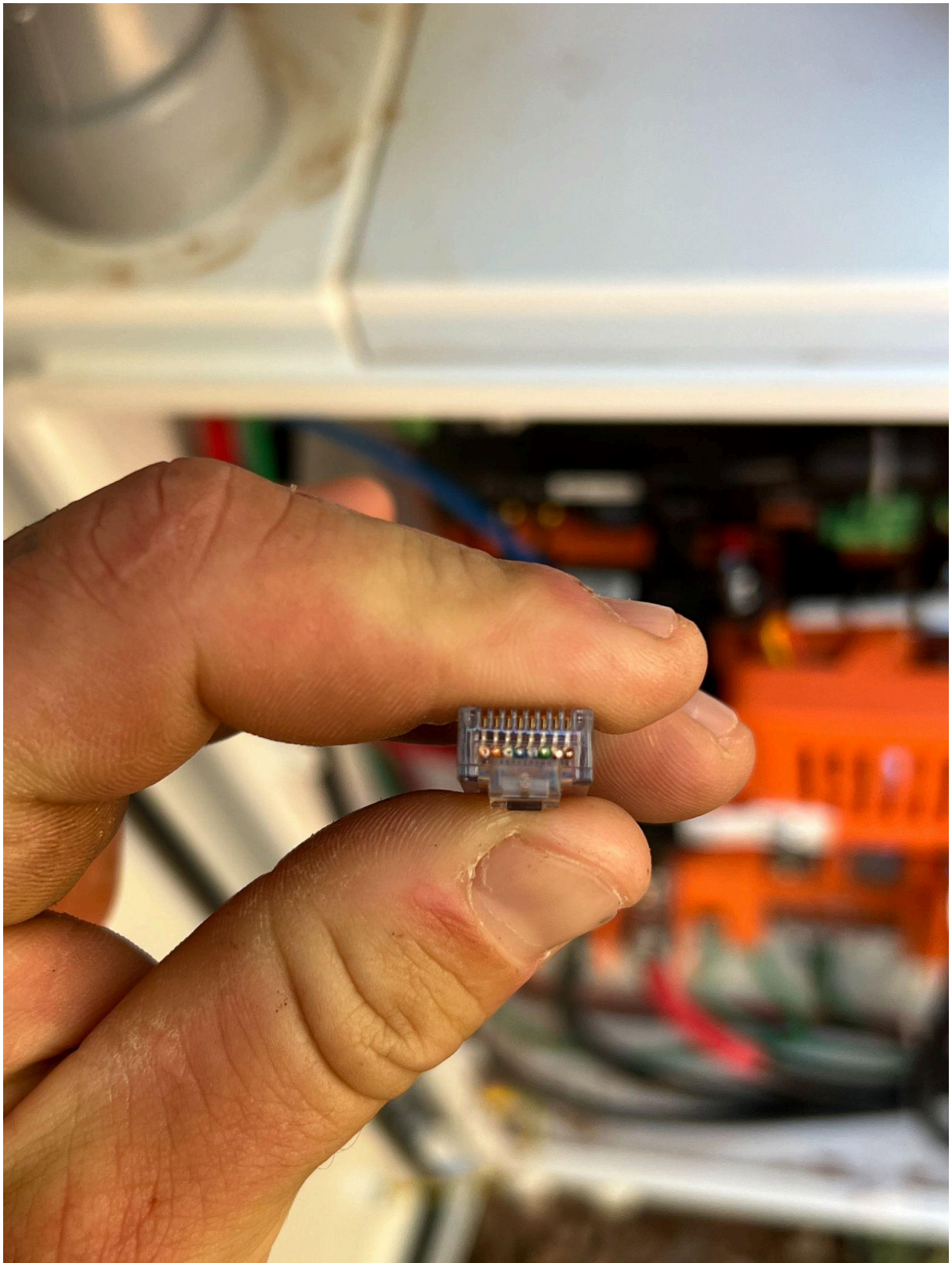
Network detection

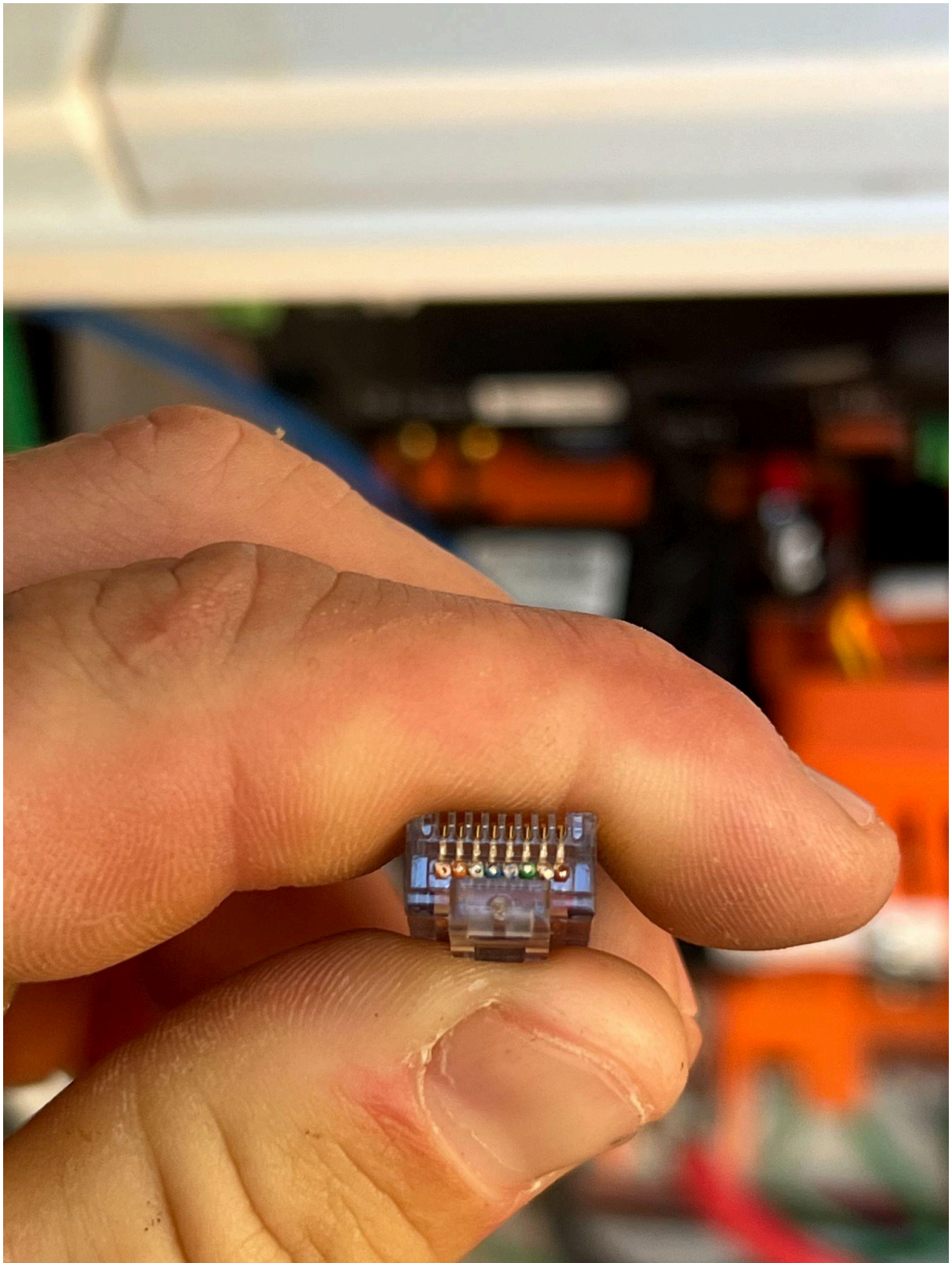


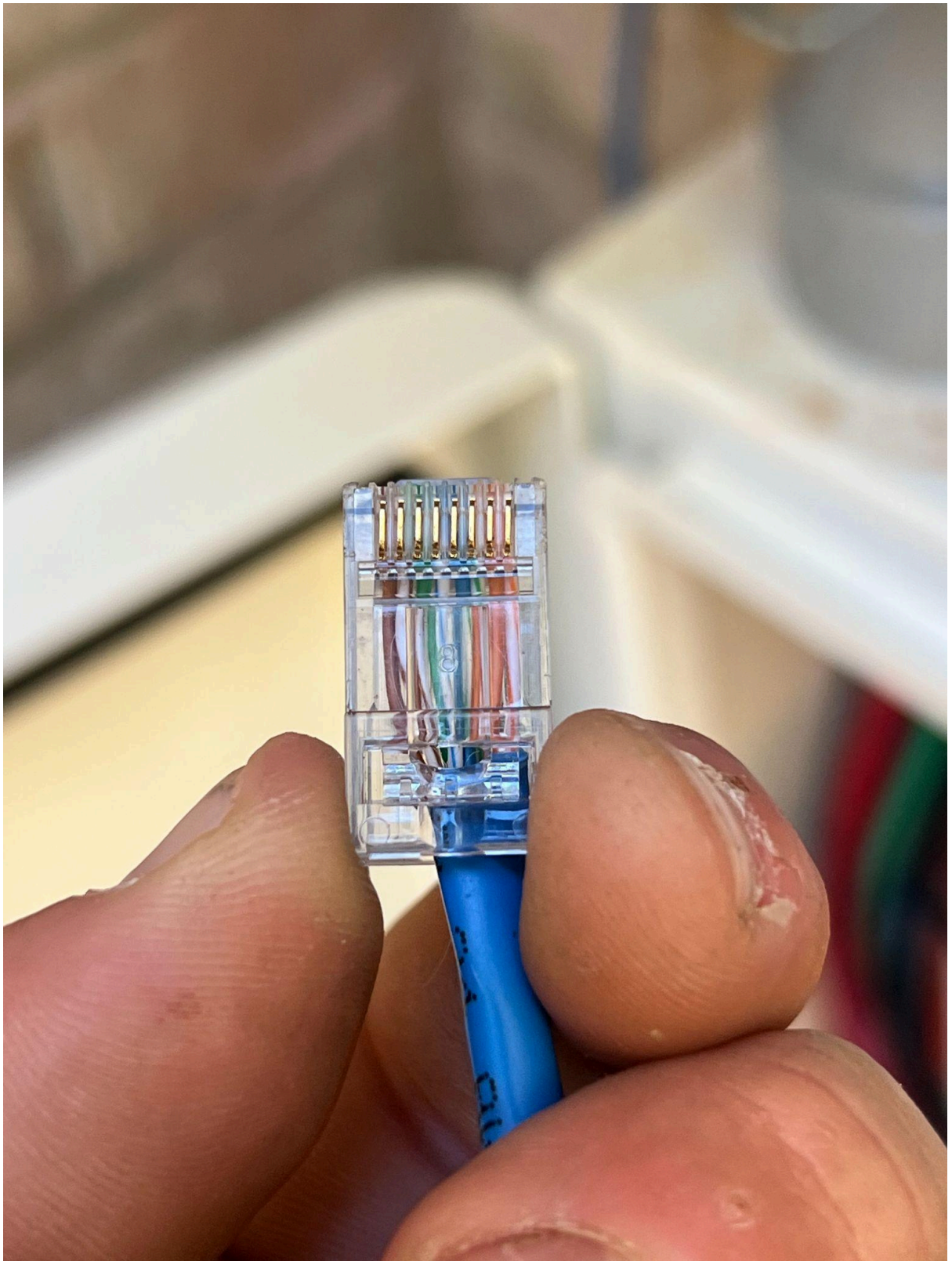


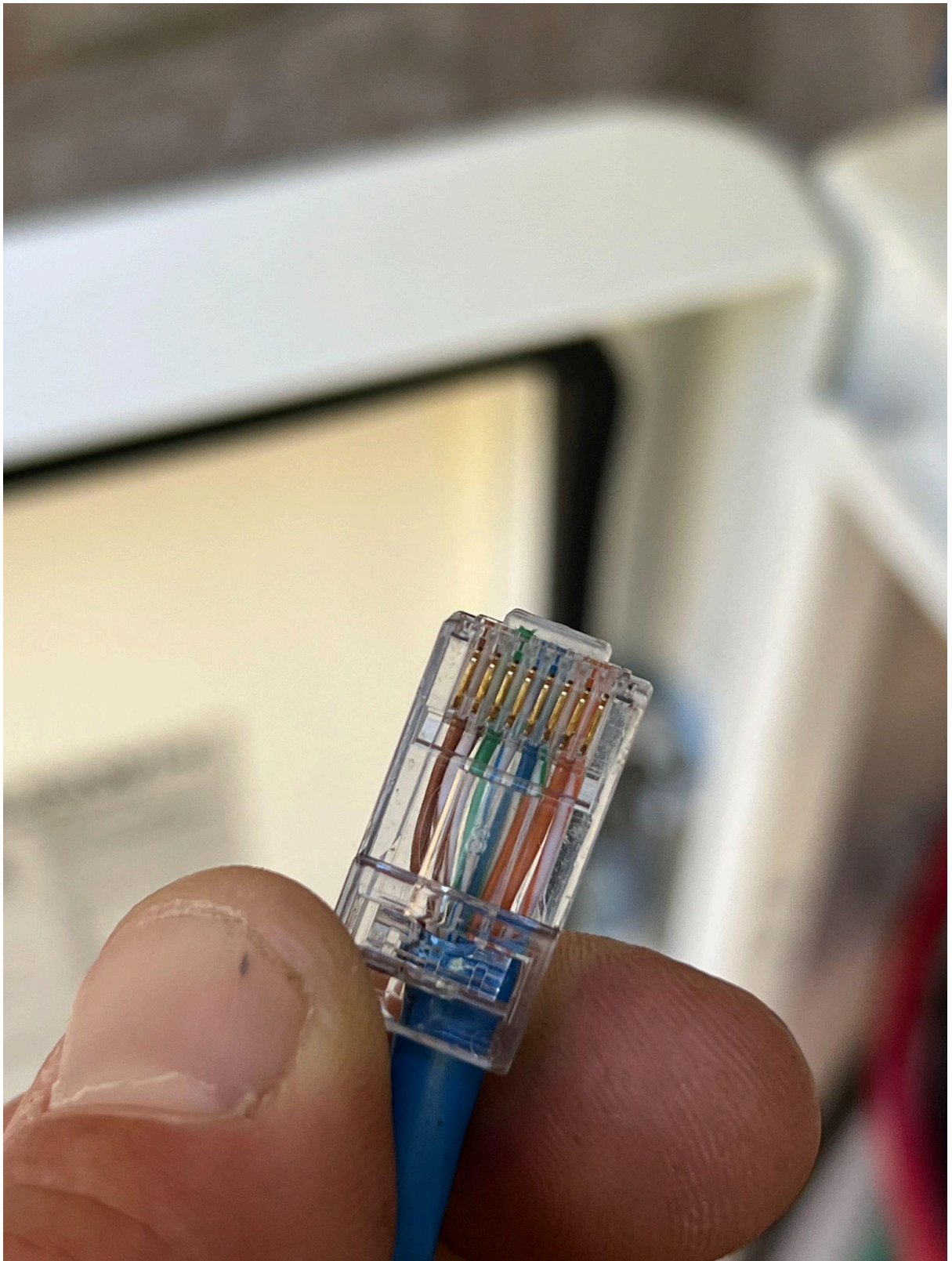












12:12



Device Discovery

Enter number of aPowers

2



aPowers pairing status

- 1st – aPower: 10050015A00X25272413
- 2nd – aPower: 10050015A00X25272798

12:18



Bind or Unbind

Bind*

Zdweller70@gmail.com



Select the financier*

None



Select the distributor*

Please select the distributor



Bind

Complete

"com"

come

coming

q

w

e

r

t

y

u

i

o

p

a

s

d

f

g

h

j

k

l

12:20



Bind or Unbind

Bind*

Zdweller70@gmail.com

First name*

Donna

Last name*

Jenkins

Phone Number*

9192855088



Select the financier*

None



1

2

ABC

3

DEF

4

GHI

5

JKL

6

MNO

12:20



Bind or Unbind

Bind*

Zdweller70@gmail.com

Select the financier*

None

Se

N

aGate binding successful

- Initial password: **Zdweller70**
- The aGate has been successfully bound to **Zdweller70@gmail.com**
- Please check whether the user can log in to the app and see the operating status of the FHP.

Confirm

12:20



Commission



System firmware update in progress! Please ensure that the power remains ON until the update is fully completed. Feel free to proceed with the commissioning in the meantime.

SN: 10060010A00X25240932

Network: Internet

1

Network Settings



2

Device Discovery



3

Location



4

System Parameters



5

Utility Plan & Incentives



6

Grid Profile



7

Bind or Unbind



12:21



System



< Nov 4, 2025

Day ▲



0.0 kWh
Discharge



1.9 kWh
Imported

0.0 kWh
Charged

0.0 kWh
Exported



2.2 kWh
Usage



0.3 kWh
Produced

Discharged / Imported

74 kW

37

0

Charged / Exported

37

6 AM

12 PM

6 PM

SOC

100%

12:22



Home



< Nov 4, 2025

Day ▲

2.2 kWh
Total usage



0.0 kWh

0%



1.9 kWh

86%



0.3 kWh

14%



Analysis

● Usage

Today

2.2 kWh

Yesterday

0.0 kWh

12:22



Grid



< Nov 4, 2025

Day ▲

1.9 kWh
Imported

» to

1.9 kWh **100%**

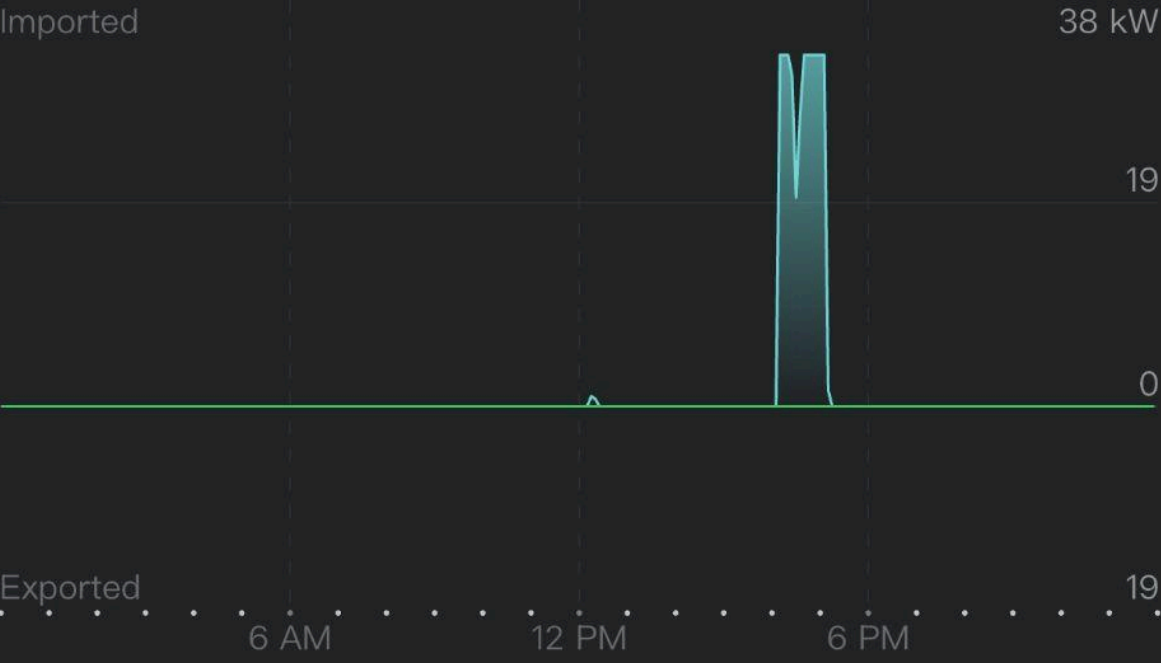
0.0 kWh **0%**

0.0 kWh
Exported

« from

0.0 kWh **0%**

0.0 kWh **0%**



Analysis

● Imported

Total 1.9 kWh

12:22



Solar



< Nov 4, 2025

Day ▲

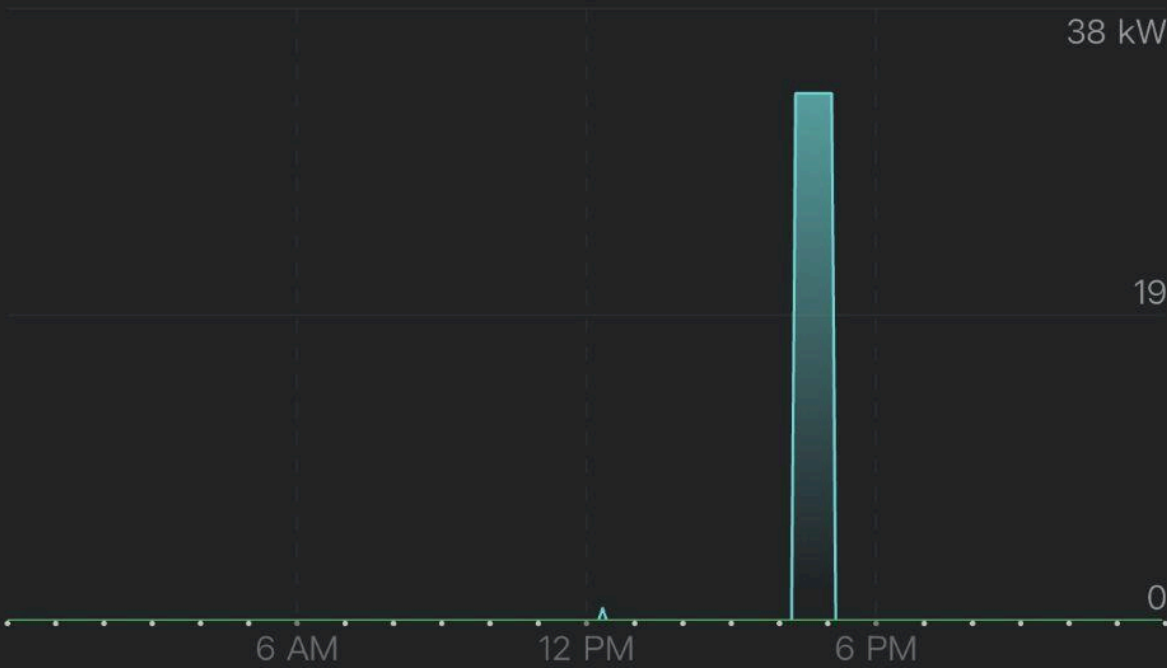
0.3 kWh
Produced



 **0.3** kWh **100%**

 **0.0** kWh **0%**

 **0.0** kWh **0%**



Analysis

● **Produced**

Today **0.3** kWh

Yesterday **0.0** kWh

12:22



< System

Internet ▲



● Standby

⦿ Initial state

22%
SOC

SN: 10060010A00X25240932

📍 389 Dewar Street, Fuquay-Varina, North Carolina, United States

12:23



aPower



1st – aPower 2



SN: 10050015A00X25272413

Off

26%
SOC

3.8 kWh
Remaining capacity

15.0 kWh
Rated Capacity

5.0 kW
Rated Power

PE_FPGA

V20R10B00D00

PE_DC

V20R80B08D00

PE_INV

V20R80B14D00

BMS_BL

V20R02B00D00

BMS_MAIN

V20R02B10D00



2nd – aPower 2



SN: 10050015A00X25272798

12:23



aPower

PE_DC

V20R80B08D00

PE_INV

V20R80B14D00

BMS_BL

V20R02B00D00

BMS_MAIN

V20R02B10D00



2nd – aPower 2



SN: 10050015A00X25272798

Off

26%
SOC

3.9 kWh
Remaining capacity

15.0 kWh
Rated Capacity

5.0 kW
Rated Power

PE_FPGA

V20R10B00D00

PE_DC

V20R80B08D00

PE_INV

V20R80B14D00











12:29



< System

Internet ▲



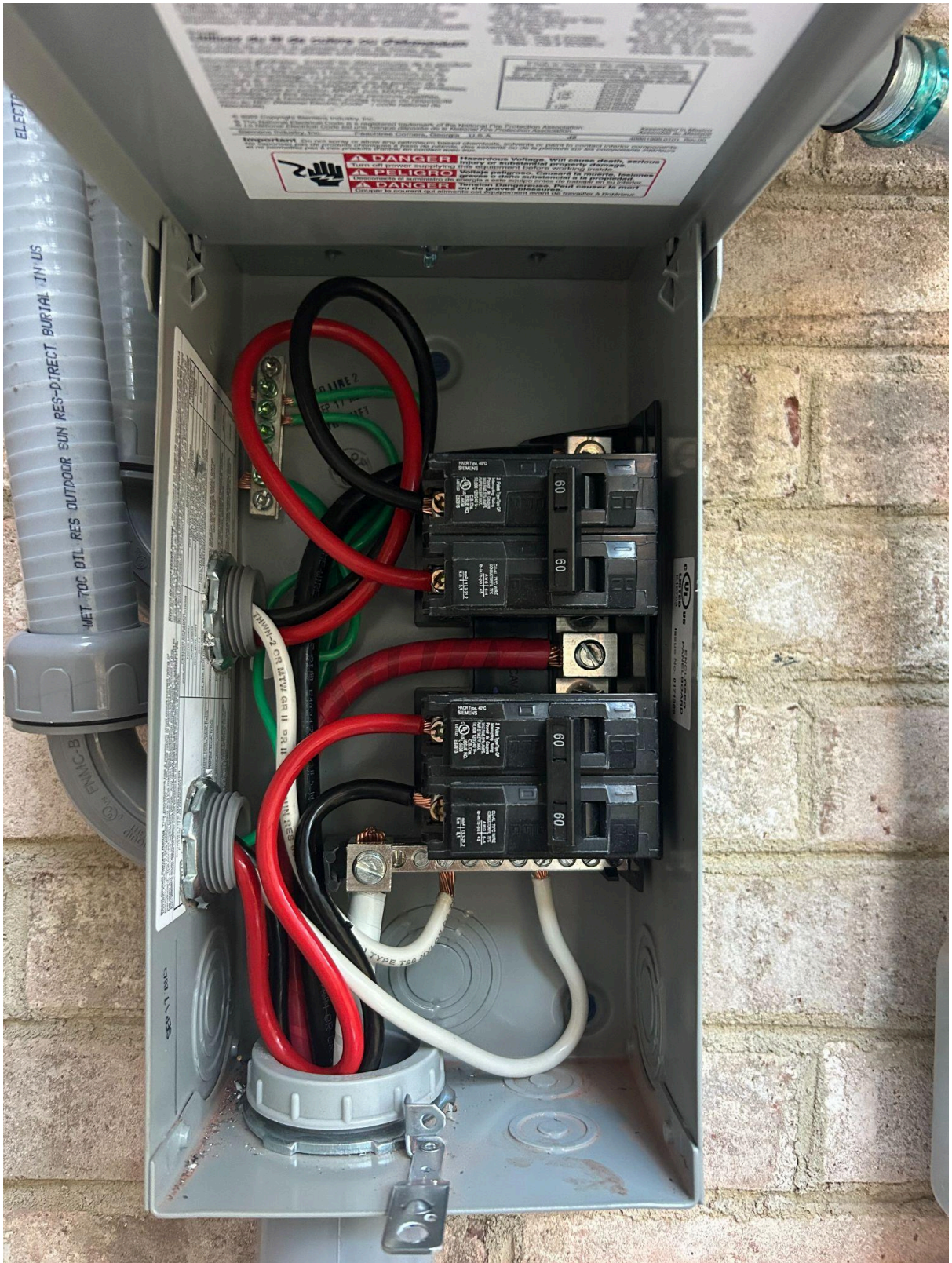
● Standby

⊙ Self-Consumption

22%
SOC

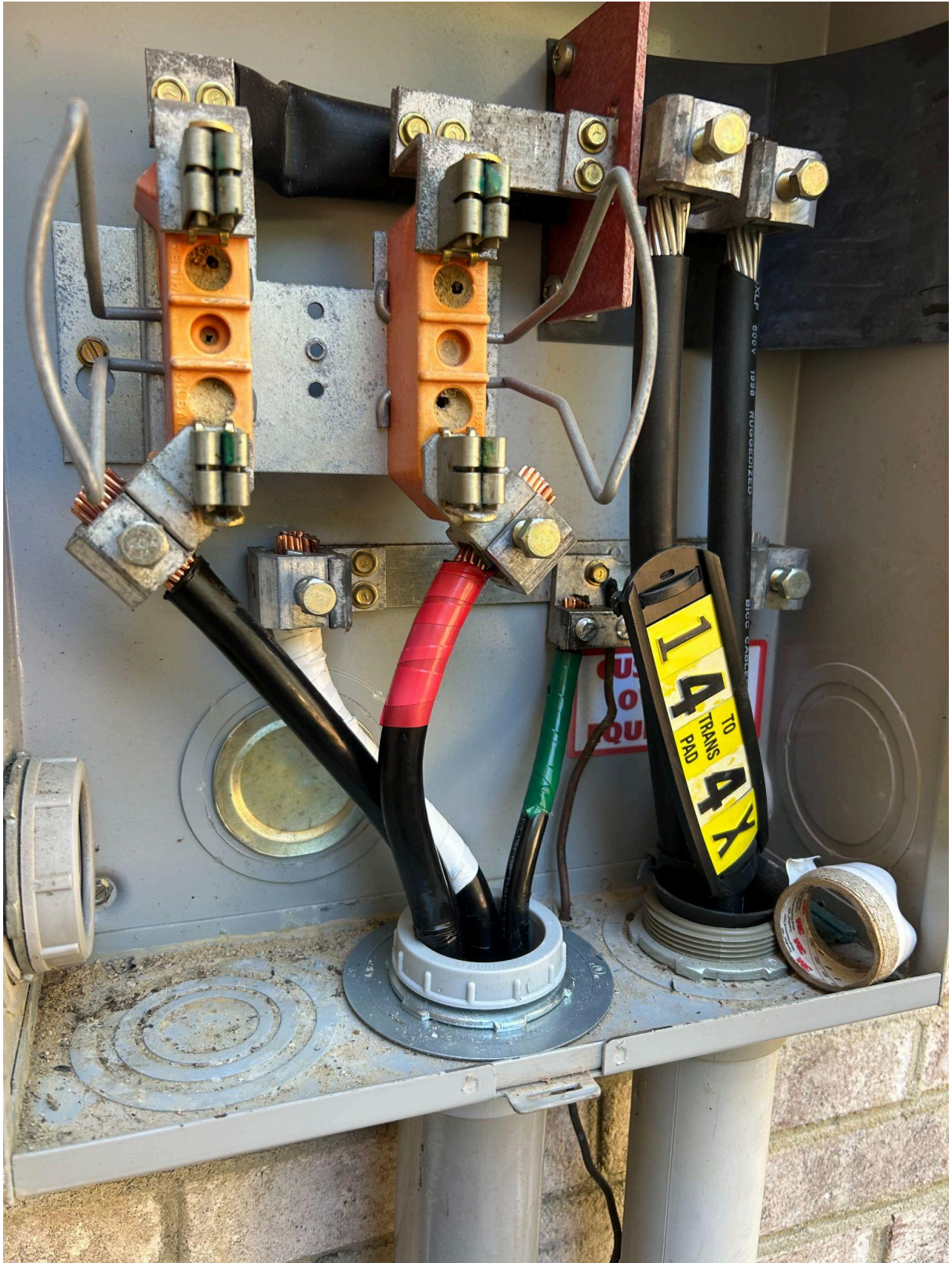
SN: 10060010A00X25240932

📍 389 Dewar Street, Fuquay-Varina, North Carolina, United States



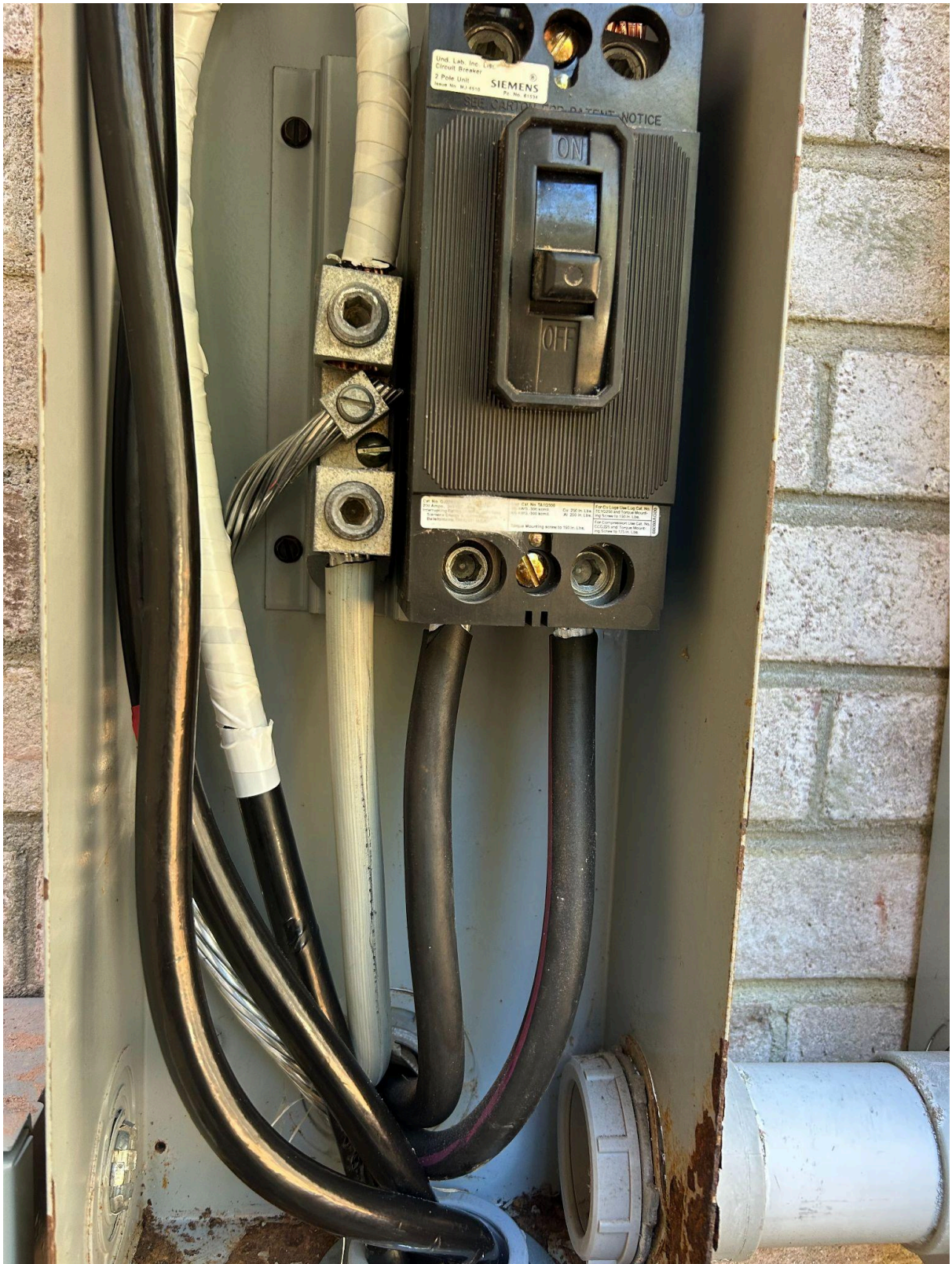


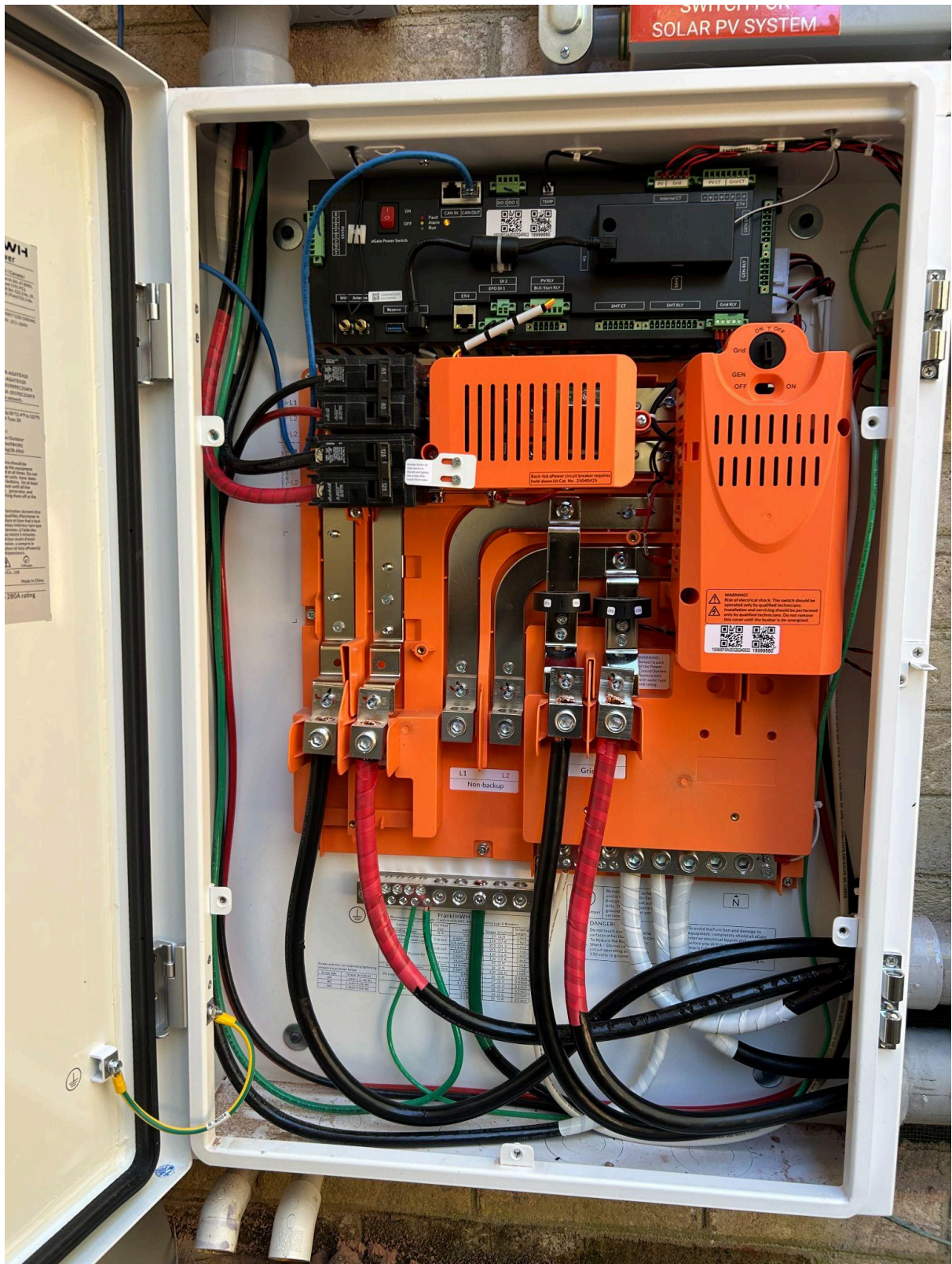


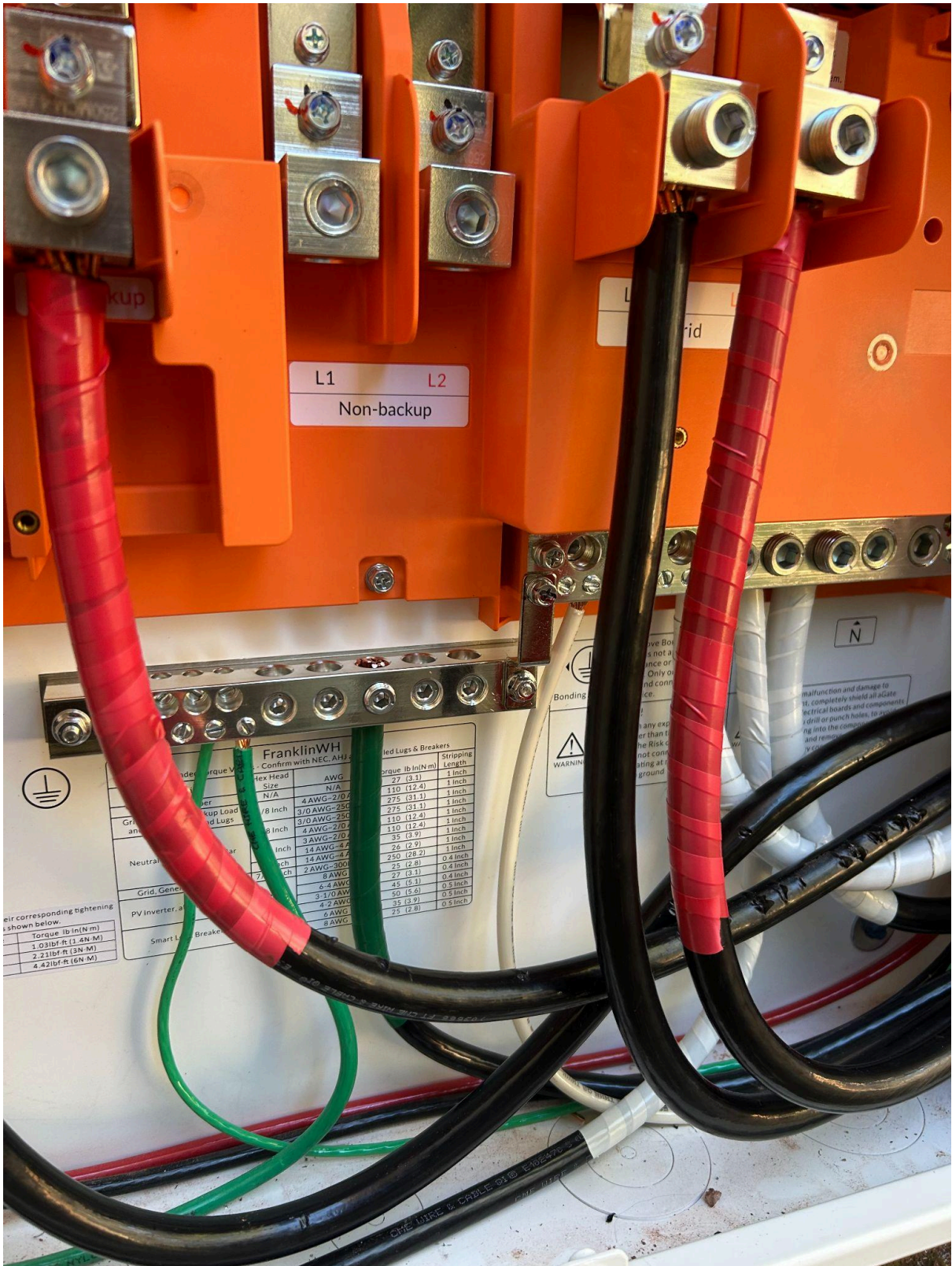


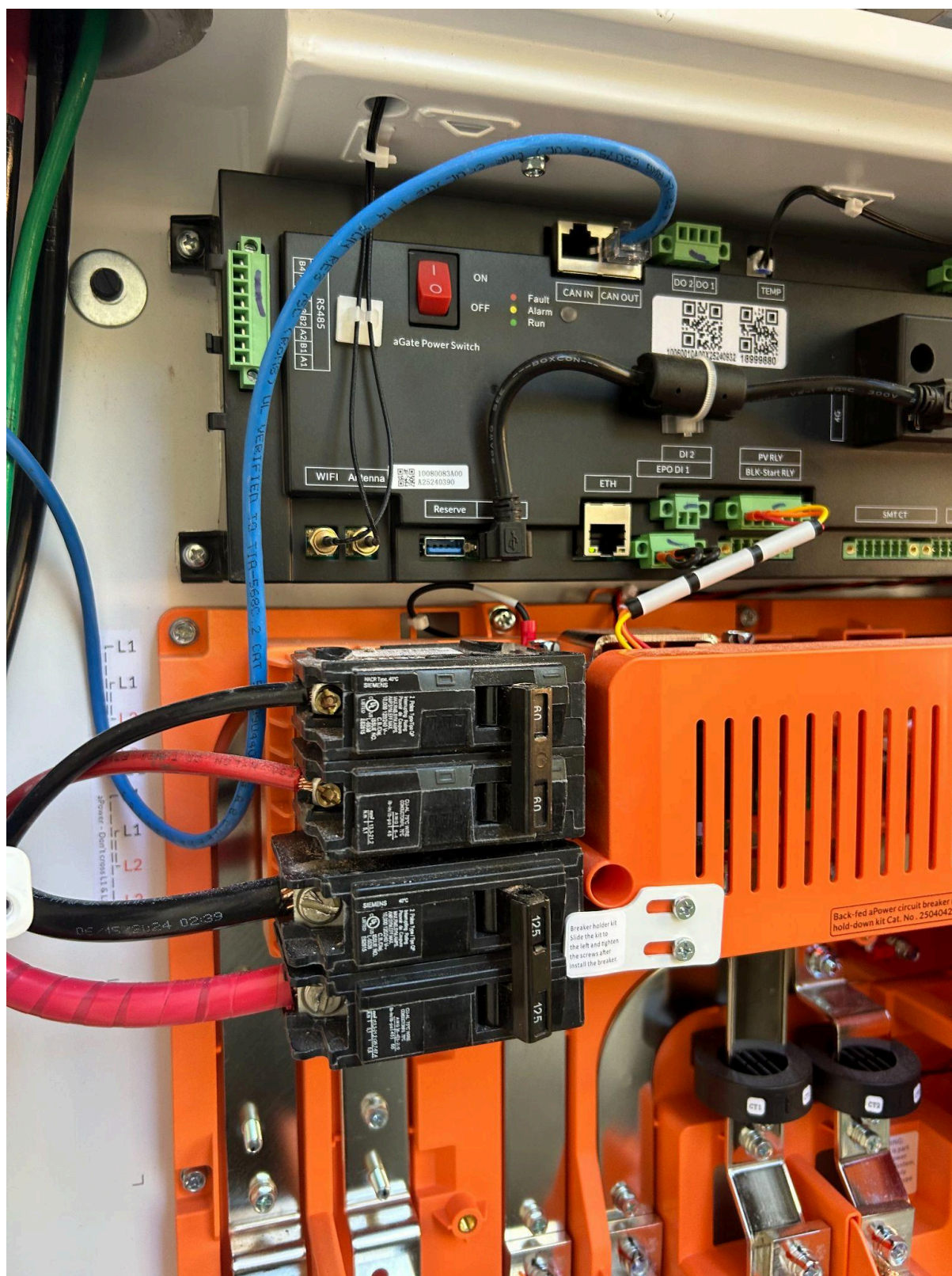


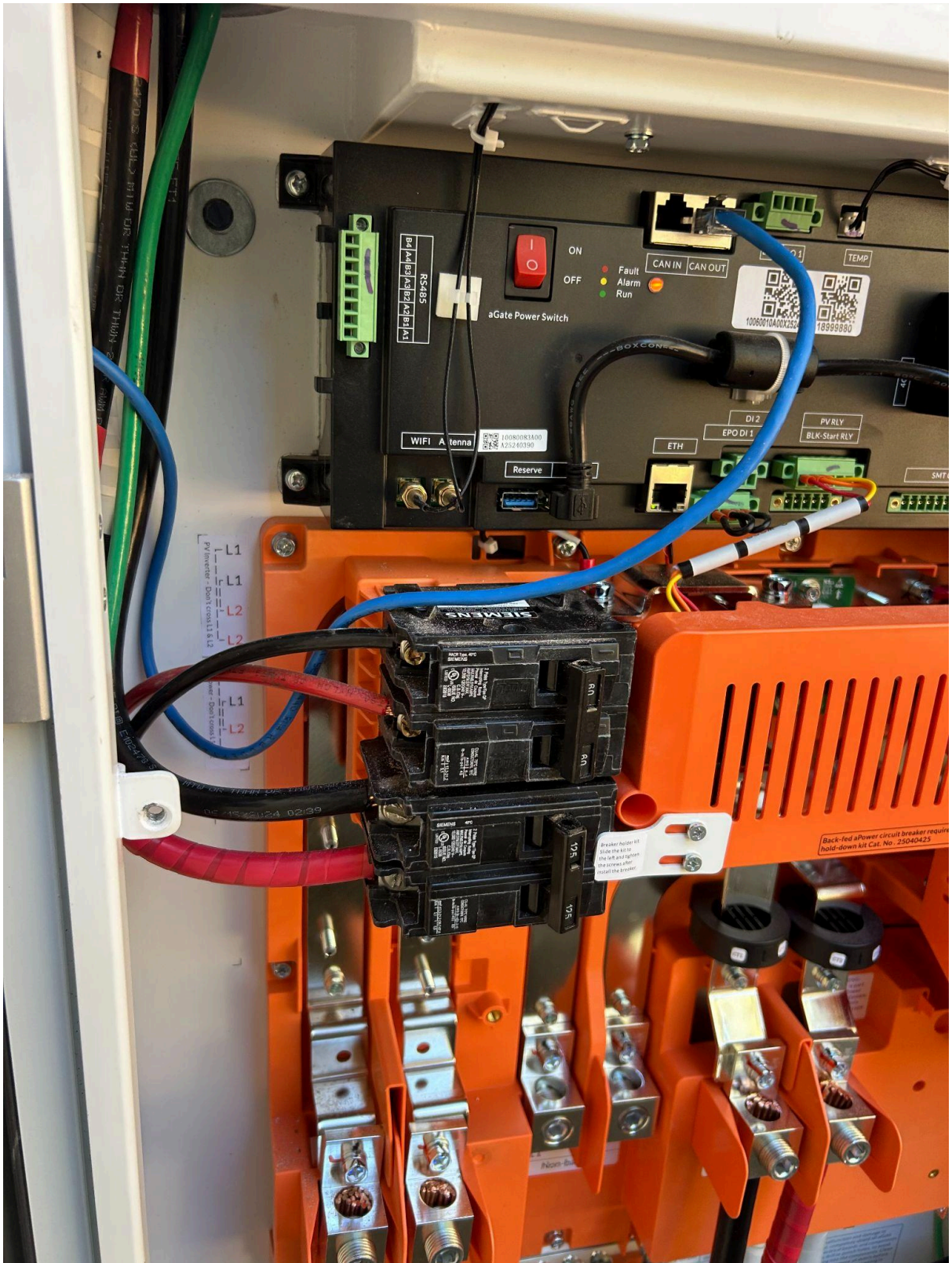


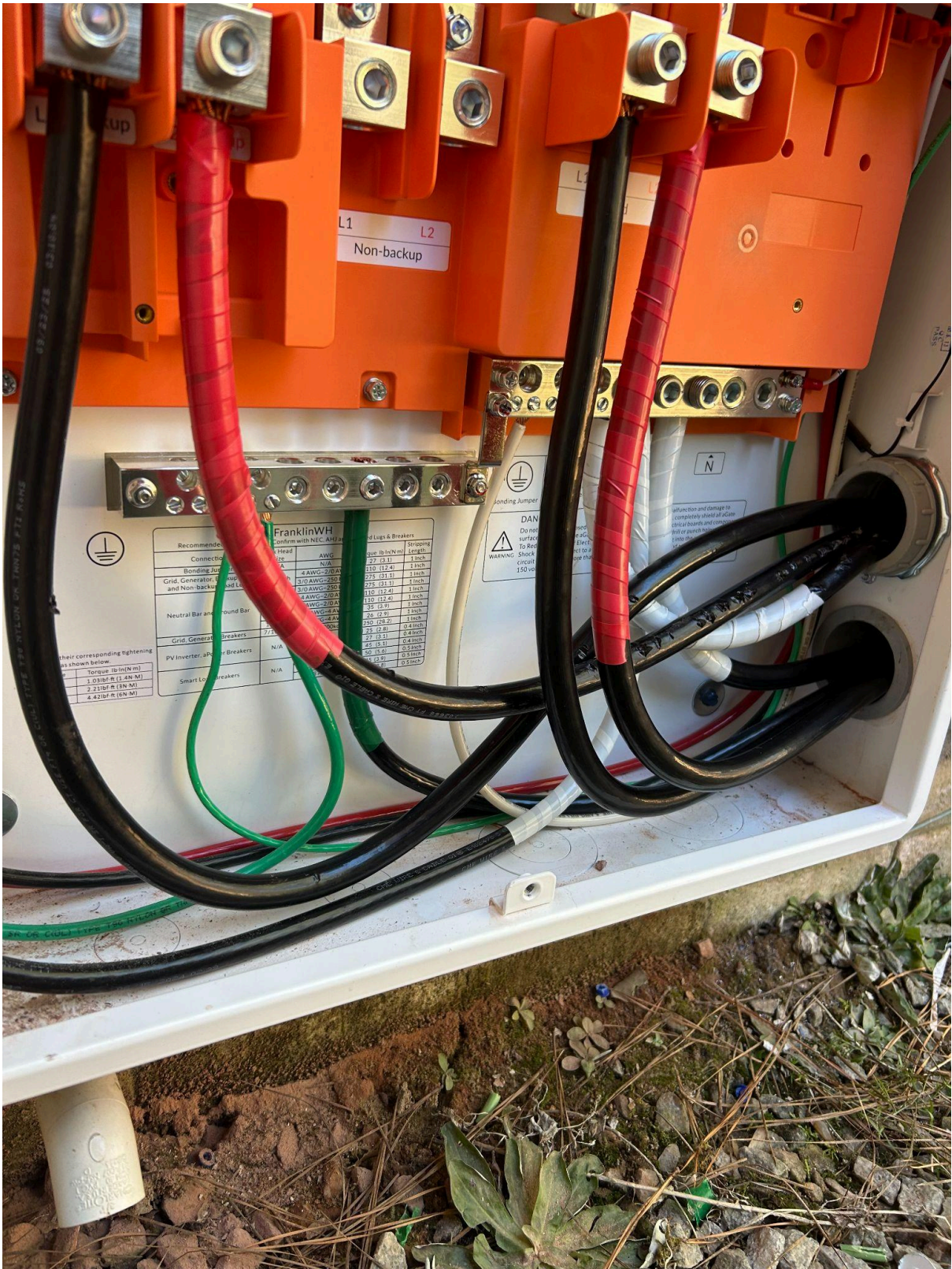










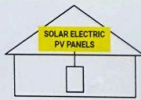






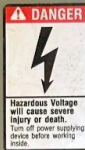


**SOLAR PV SYSTEM
EQUIPPED WITH
RAPID SHUTDOWN**



TURN RAPID SHUTDOWN SWITCH TO THE "OFF" POSITION TO SHUT DOWN PV SYSTEM AND REDUCE SHOCK HAZARD IN THE ARRAY

SERVICE
DISCONNECT



ON
TRIPPED
OFF
IF NECESSARY
WHEN TRIPPING
MOVE HANDLE
TO EXTREMITY
OF POSITION
THEN THROW ON



HAZARD OF ELECTRIC
SHOCK OR BURN
SERVICE BY QUALIFIED
AUTHORIZED PERSONNEL
DO NOT OPEN OR REMOVE COVER
UNLESS THE POWER IS OFF

MILBANK
TYPE OR ENCLOSURE



HAZARD OF ELECTRICAL
SHOCK OR BURN
SERVICE BY UTILITY
AUTHORIZED PERSONNEL ONLY
DO NOT PAINT OVER OR REMOVE THIS LABEL
MILBANK MFG. CO. GENERAL OFFICES P.O. BOX 7000
MILWAUKEE, WI 53201

WARNING
THREE POWER SOURCES
SOURCES: UTILITY GRID, BATTERY
AND PV SOLAR ELECTRIC SYSTEM

CENTRON

000217C58A
FCC ID: 17C58A

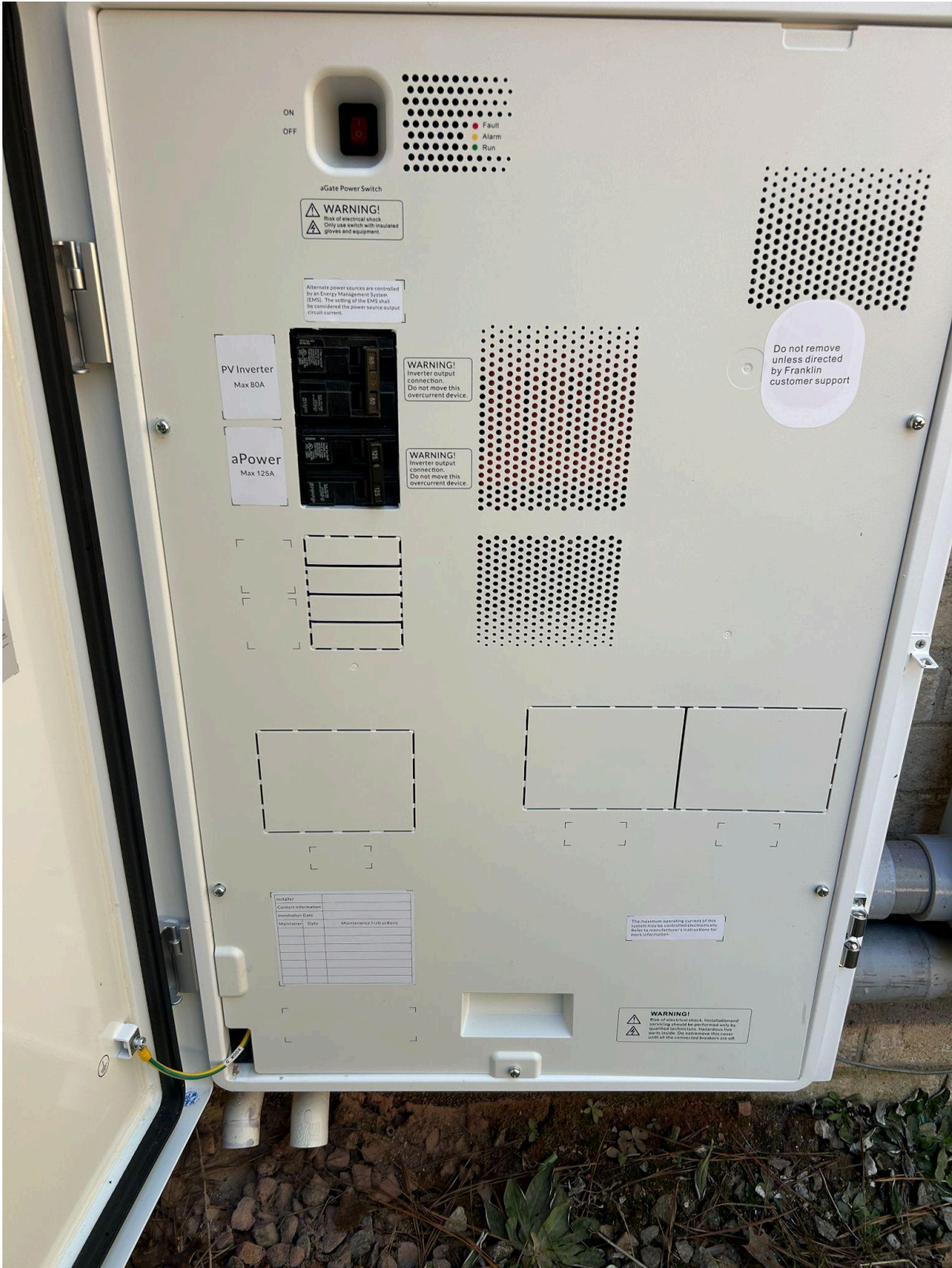
59.00 net

CL200 240V 3W TYPE C2M 30TA 1.0Kh
ZZZ 713824 H67
DUKE ENERGY PROGRESS
325 329 336
F120529
OpenWay
6/12

CA 0.5
FMS
60Hz

MILBANK

TYPE 3B ENCLOSURE



aGate Power Switch



WARNING!



Risk of electrical shock.
Only use switch with insulated
gloves and equipment.

Alternate power sources are controlled
by an Energy Management System
(EMS). The setting of the EMS shall
be considered the power source output
circuit current.

PV Inverter
Max 80A

aPower
Max 125A



WARNING!
Inverter output
connection.
Do not move this
overcurrent device.

WARNING!
Inverter output
connection.
Do not move this
overcurrent device.



EATON®

General Duty Safety Switch
Interrupteur de sécurité à usage général
Interruptor de seguridad de servicio general

60 A, 240 V~, 60 Hz

Complete ratings inside
Valeurs nominales complètes à l'intérieur
Información completa de capacidades en el interior

Further instructions inside
Autres instructions à l'intérieur
Instrucciones adicionales en el interior

Made in U.S.A. / Fabriqué aux E.-U. / Hecho en E.U.A.



⚠ DANGER

HAZARDOUS VOLTAGE WILL CAUSE SEVERE INJURY OR DEATH.

• Never operate switch with wet hands.

• Turn OFF power ahead of switch before doing any work inside. Tagging all parts. Close cover before turning.

TENSION DANGEREUSE. PEUT CAUSER DES BLESSURES GRAVES OU LA MORT.

• Ne jamais manipuler l'interrupteur lorsque la source est sous tension.

• Coupez l'alimentation en amont de l'interrupteur avant toute intervention. Marquage des pièces. Fermez la couverture avant de commencer les travaux.

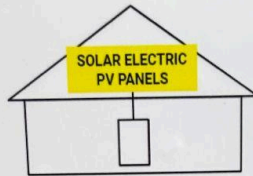
⚠ PELIGRO

VOLTAJE PELIGROSO. PUEDE CAUSAR HERIDAS SEVERAS O LA MUERTE.

• Nunca opere el interruptor con la cubierta abierta.

• Desconecte el suministro de alimentación antes de trabajar dentro del mismo. Etiquete todas las partes. Cierre la cubierta antes de empezar el mantenimiento.

**SOLAR PV SYSTEM
EQUIPPED WITH
RAPID SHUTDOWN**



TURN RAPID SHUTDOWN SWITCH TO THE "OFF" POSITION TO SHUT DOWN PV SYSTEM AND REDUCE SHOCK HAZARD IN THE ARRAY



⚠ WARNING

POWER SOURCE
OUTPUT CONNECTION
DO NOT RELOCATE THIS
OVERCURRENT DEVICE

**AC DISCONNECT
PHOTOVOLTAIC SYSTEM
POWER SOURCE**

RATED AC OUTPUT CURRENT **42.05** AMPS
NOMINAL OPERATING AC VOLTAGE **240** VOLTS

**RAPID SHUTDOWN
SWITCH FOR
SOLAR PV SYSTEM**

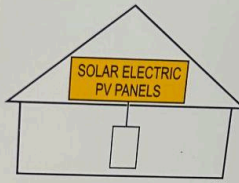
ON
I

OFF
O



SOLAR PV SYSTEM EQUIPPED WITH RAPID SHUTDOWN

TURN RAPID SHUTDOWN
SWITCH TO THE
"OFF" POSITION TO
SHUT DOWN PV SYSTEM
AND REDUCE
SHOCK HAZARD
IN THE ARRAY



MAXIMUM VOLTAGE **480 VDC**

MAXIMUM CIRCUIT CURRENT **27 ADC**

MAX. RATED OUTPUT CURRENT
OF THE CHARGE CONTROLLER OR
DC-TO-DC CONVERTER (IF INSTALLED) **15 ADC**

⚠ WARNING

ELECTRICAL SHOCK HAZARD

IF A GROUND FAULT IS INDICATED
NORMALLY GROUNDED CONDUCTORS
MAY BE UNGROUNDED AND ENERGIZED









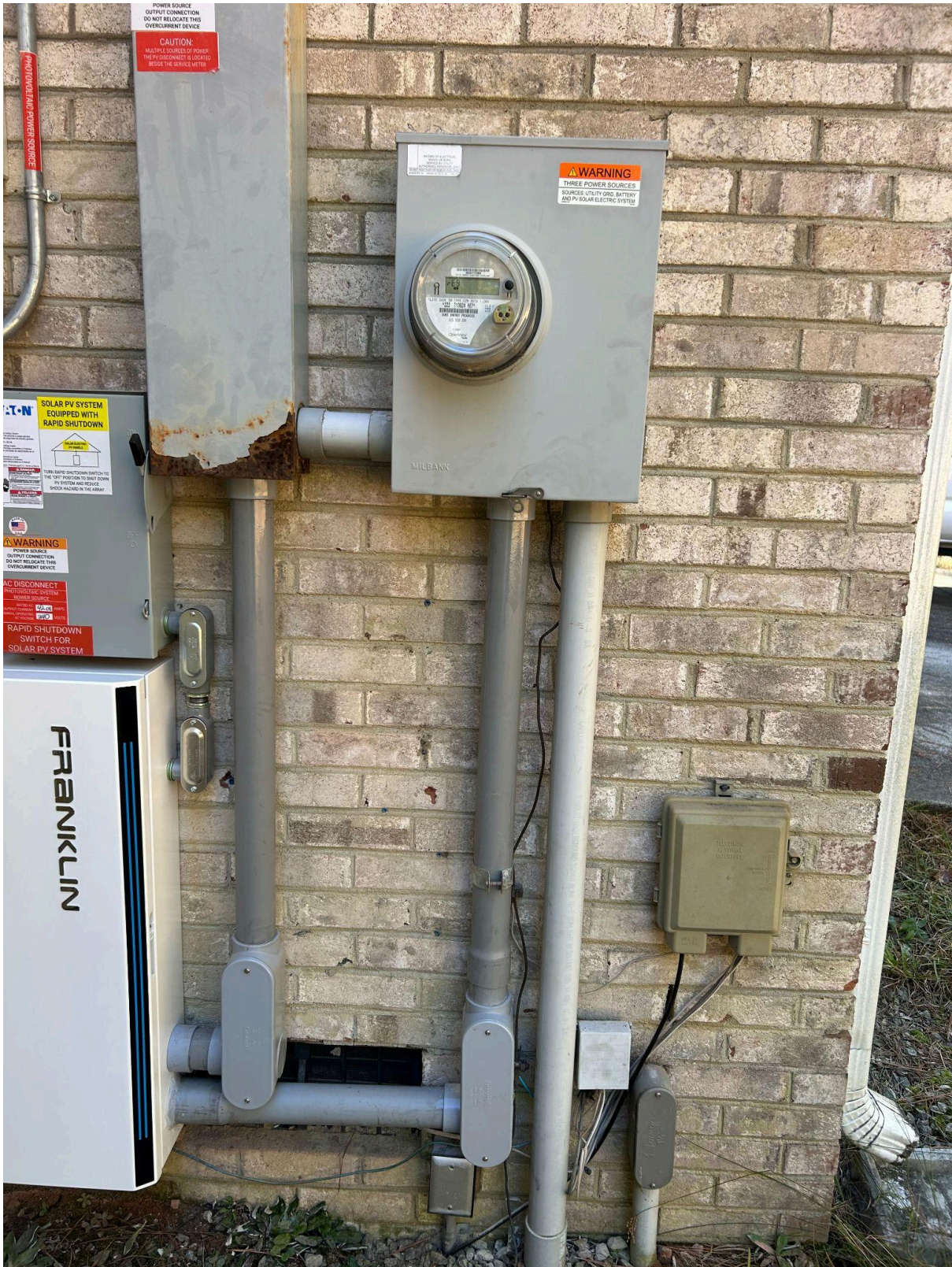














EATON

General Duty Safety Switch
Interrupteur de sécurité à usage général
Interruptor de seguridad de servicio general
60 A, 240 V~, 60 Hz
Complete ratings inside
Valeurs nominales complètes à l'intérieur
Información completa de capacidades en el interior
Further instructions inside
Autres instructions à l'intérieur
Instrucciones adicionales en el interior
Made in U.S.A. / Fabriqué aux E.-U. / Hecho en E.U.A.

⚠ DANGER
HAZARD OF ELECTRIC SHOCK
REVERSE POLARITY OR SHORT
CIRCUIT
NEVER REWIRE, REPAIR, REPLACE
OR ALTER THIS SWITCH
⚠ PELIGRO
RIESGO DE ELECTRICIDAD
POLARIDAD INVERSA O CORTOCIRCUITO
NUNCA REWIRE, REPARAR, REEMPLAZAR
O MODIFICAR ESTE INTERRUPTOR

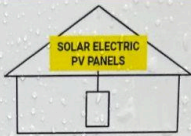
⚠ WARNING
DUAL POWER SUPPLY
SOURCES: UTILITY GRID
AND PV SOLAR
ELECTRIC SYSTEM

⚠ WARNING
POWER SOURCE
OUTPUT CONNECTION
DO NOT RELOCATE THIS
OVERCURRENT DEVICE

AC DISCONNECT
PHOTOVOLTAIC SYSTEM
POWER SOURCE
RATED AC
OUTPUT CURRENT **42.5** AMPS
NOMINAL OPERATING
AC VOLTAGE **240** VOLTS

**RAPID SHUTDOWN
SWITCH FOR
SOLAR PV SYSTEM**

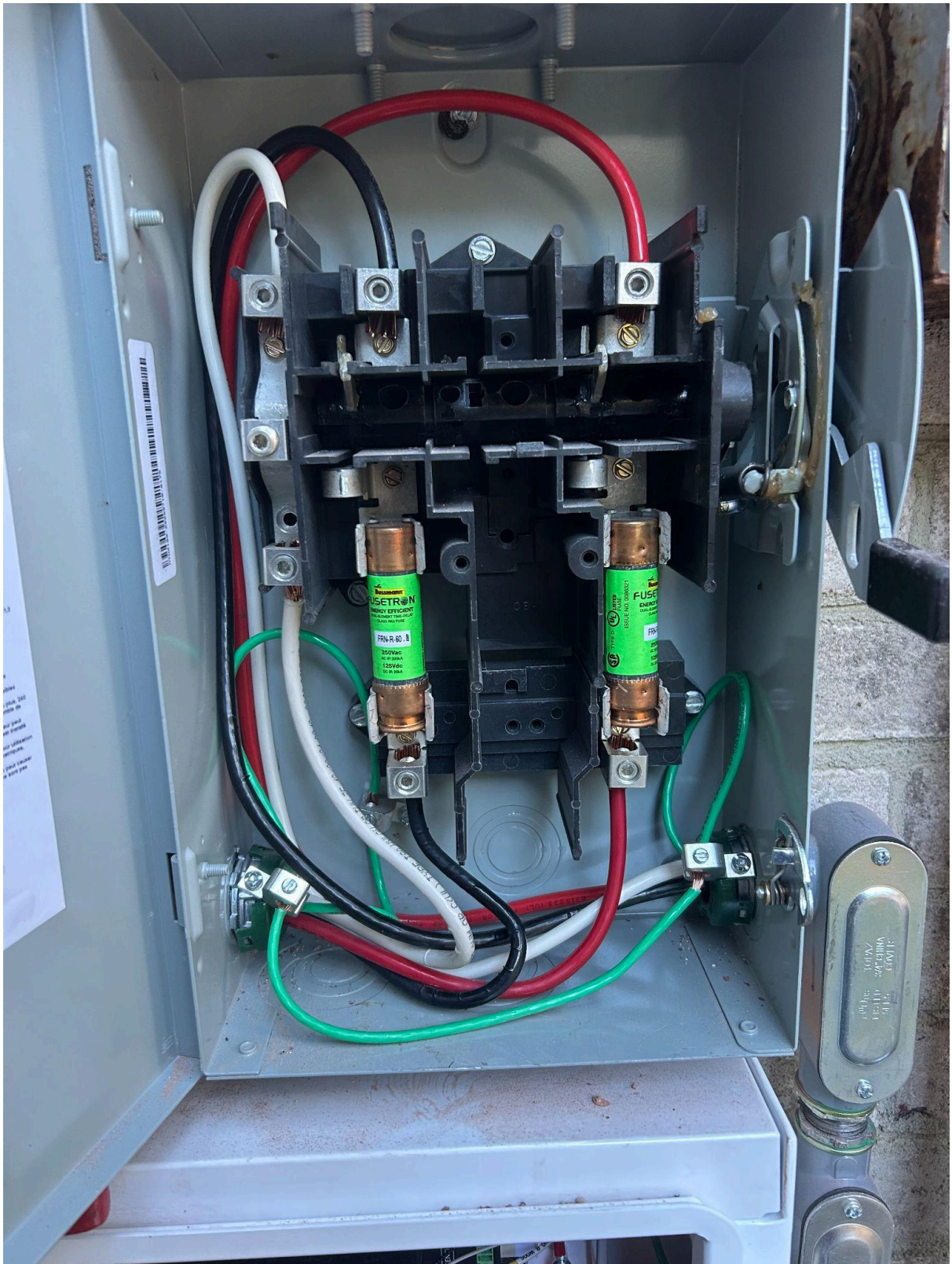
**SOLAR PV SYSTEM
EQUIPPED WITH
RAPID SHUTDOWN**

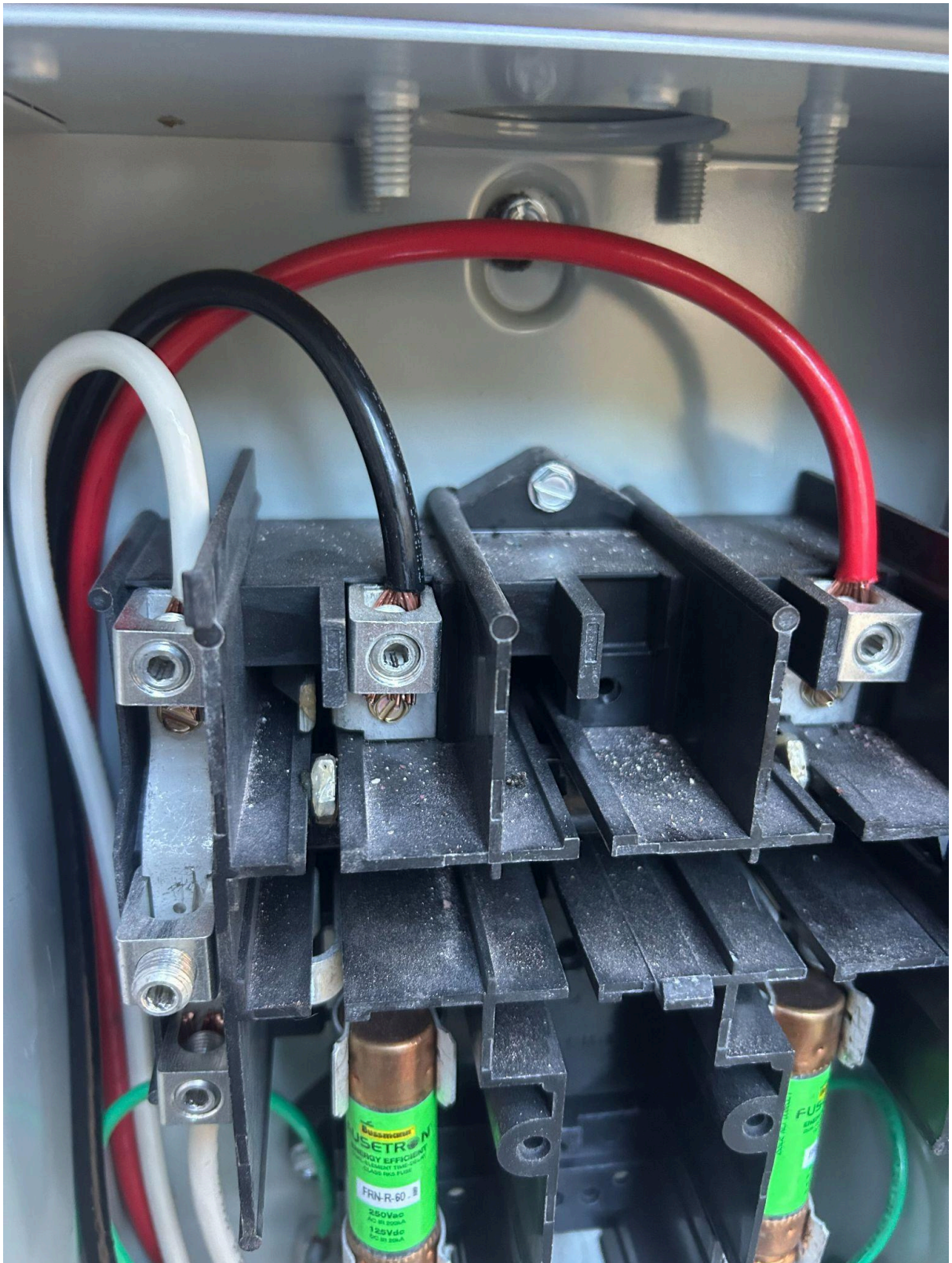


TURN RAPID SHUTDOWN SWITCH TO
THE "OFF" POSITION TO SHUT DOWN
PV SYSTEM AND REDUCE
SHOCK HAZARD IN THE ARRAY

ON

OFF







DANGER	PELIGRO	DANGER
HAZARDOUS VOLTAGE. WILL CAUSE SEVERE INJURY OR DEATH	VOLTAJE PELIGROSO. PUEDE CAUSAR HERIDAS SEVERAS O LA MUERTE.	TENSION DANGEREUSE. PEUT CAUSER DES BLESSURES GRAVES OU LA MORT.
Never operate switch with cover open.	Nunca opere el interruptor con la cubierta abierta.	Ne jamais manœuvrer l'interrupteur lorsque le couvercle est ouvert.
If fused, turn OFF switch before removing or installing fuse.	Si el interruptor usa fusibles, baje su palanca a la posición fuera "OFF" antes de retirar o instalar fusibles.	Si il est muni d'un fusible, mettez l'interrupteur hors circuit (OFF) avant d'enlever ou d'installer un fusible.
Always use a properly rated voltage sensing device at all line and load side fuse clips (if fused) or load side terminals (if non-fused) to confirm switch is OFF.	Mida el voltaje con un dispositivo de medición adecuado en lado de carga de los clips de fusibles (si los usa) o en las terminales de carga (cuando no usa fusibles) para comprobar que el interruptor está desenergizado.	Toujours utiliser un dispositif de détection de la tension dont les valeurs nominales sont appropriées, et le côté chargé du porte-fusible (muni d'un fusible) ou les bornes côté charge (sans fusible) pour confirmer que l'interrupteur est hors circuit (OFF).
Turn OFF power ahead of switch before doing any work inside. Replace all parts. Close cover before turning power ON.	Desconectar la alimentación del interruptor antes de trabajar dentro del mismo. Reemplazar todas las partes. Cerrar la cubierta antes de energizar el interruptor.	Couper l'alimentation en amont de l'interrupteur avant toute intervention. Remplacer les pièces. Fermer le couvercle avant de remettre sous tension.

07/18/2025

DG222NRB

GENERAL DUTY SAFETY SWITCH
Type 3R Enclosure - Rainproof

TERMINALS SUITABLE FOR AL-CU WIRE.
INTERRUPTOR DE SEGURIDAD DE SERVICIO GENERAL

Gabinete NEMA 3R - A Prueba De Lluvia

TERMINALES ADECUADAS PARA CONDUCTORES DE AL-CU.
INTERRUPTEUR DE SÉCURITÉ À USAGE GÉNÉRAL

Enveloppe De Type 3R - À L'épreuve De La Pluie

BORNES CONVENIENT POUR CONDUCTEURS AL-CU.

60 Amperes 120/240, 240, 127/220 V-60 Hz 3W S/N, 3H N/S, 3F N/S

Horsepower Ratings	KW(Caballos de potencia)		Régimes "Horsepower"	
	1 Phase/ 1 Fase		3 Phase/ 3 Fase	
Volts / Tension / Voltage	Std. / Est.	Max.	Std. / Est.	Max.
120 / 127 ~	1 1/2 (1,119)	3 (2,238)	3 (2,238)	7 1/2 (5,60)
240 ~	3 (2,238)	10 (7,46)	7 1/2 (5,60)	15 (11,19)

*For grounded B phase systems only.
Maximum fuse size 60A
The starting current of motors of more than the standard horsepower ratings may require the use of fuses with appropriate time-delay characteristics.

Continuous load current not to exceed 80% of the rating of fuses employed in other than motor circuits.
Suitable for use as service equipment.
Suitable for use on a circuit capable of delivering not more than 100,000 RMS symmetrical amperes. 240 V- maximum, when Class R fuses are used. Fuse kit DS16FK is required for R fuses.
100,000 RMS symmetrical amperes. 240 V- maximum, when Class R fuses are used. Fuse kit DS16FK is required for R fuses.
DANGER-Unless Class R fuses are used, this switch may present a risk of fire and personal injury if installed on circuits capable of delivering more than 10,000 RMS symmetrical amperes.
When used with Class K or H fuses, suitable for use on a circuit capable of delivering not more than 10,000 RMS symmetrical amperes. 240 volts maximum.
Experience has shown that renewable fuses can cause overheating problems and thus the use of renewable fuses is not recommended.
Use 60°C or 75°C wire.
Lug torque / Hex across flats / 5/32" / 100 Lb.-in.
Wire range
14-1/0 AWG, 2.1 a 53,5 mm² AL-CU

Accessories
Install per instructions supplied with kit.

Ground lug kit DG030GB
Neutral kit DG100NB

Juego de neutro DG100NB
Juego de neutro DG100NB

3/4" (19,05mm) Hub size DS075H1
1" (25,40 mm) Hub size DS100H1

1 1/2" (38,10mm) Hub size DS125H1
2" (50,80mm) Hub size DS200H1

Accessories
Instalar de acuerdo a instrucciones incluidas en los accesorios.

Juego de partes para terminal de tierra DG030GB
Juego de partes para terminal de tierra DG030GB

3/4" (19,05mm) Hub size DS075H1
1" (25,40 mm) Hub size DS100H1

1 1/2" (38,10mm) Hub size DS125H1
2" (50,80mm) Hub size DS200H1

Accessories
Instalar de acuerdo a instrucciones incluidas en los accesorios.

Juego de partes para terminal de tierra DG030GB
Juego de partes para terminal de tierra DG030GB

3/4" (19,05mm) Hub size DS075H1
1" (25,40 mm) Hub size DS100H1

1 1/2" (38,10mm) Hub size DS125H1
2" (50,80mm) Hub size DS200H1

Accessories
Instalar de acuerdo a instrucciones incluidas en los accesorios.

Juego de partes para terminal de tierra DG030GB
Juego de partes para terminal de tierra DG030GB

3/4" (19,05mm) Hub size DS075H1
1" (25,40 mm) Hub size DS100H1

1 1/2" (38,10mm) Hub size DS125H1
2" (50,80mm) Hub size DS200H1

Accessories
Instalar de acuerdo a instrucciones incluidas en los accesorios.

Juego de partes para terminal de tierra DG030GB
Juego de partes para terminal de tierra DG030GB

3/4" (19,05mm) Hub size DS075H1
1" (25,40 mm) Hub size DS100H1

1 1/2" (38,10mm) Hub size DS125H1
2" (50,80mm) Hub size DS200H1

Accessories
Instalar de acuerdo a instrucciones incluidas en los accesorios.

Juego de partes para terminal de tierra DG030GB
Juego de partes para terminal de tierra DG030GB

3/4" (19,05mm) Hub size DS075H1
1" (25,40 mm) Hub size DS100H1

1 1/2" (38,10mm) Hub size DS125H1
2" (50,80mm) Hub size DS200H1

Accessories
Instalar de acuerdo a instrucciones incluidas en los accesorios.

Juego de partes para terminal de tierra DG030GB
Juego de partes para terminal de tierra DG030GB

3/4" (19,05mm) Hub size DS075H1
1" (25,40 mm) Hub size DS100H1

1 1/2" (38,10mm) Hub size DS125H1
2" (50,80mm) Hub size DS200H1

Accessories
Instalar de acuerdo a instrucciones incluidas en los accesorios.

Juego de partes para terminal de tierra DG030GB
Juego de partes para terminal de tierra DG030GB

3/4" (19,05mm) Hub size DS075H1
1" (25,40 mm) Hub size DS100H1

1 1/2" (38,10mm) Hub size DS125H1
2" (50,80mm) Hub size DS200H1

Accessories
Instalar de acuerdo a instrucciones incluidas en los accesorios.

Juego de partes para terminal de tierra DG030GB
Juego de partes para terminal de tierra DG030GB

3/4" (19,05mm) Hub size DS075H1
1" (25,40 mm) Hub size DS100H1

1 1/2" (38,10mm) Hub size DS125H1
2" (50,80mm) Hub size DS200H1

Accessories
Instalar de acuerdo a instrucciones incluidas en los accesorios.

Juego de partes para terminal de tierra DG030GB
Juego de partes para terminal de tierra DG030GB

3/4" (19,05mm) Hub size DS075H1
1" (25,40 mm) Hub size DS100H1

1 1/2" (38,10mm) Hub size DS125H1
2" (50,80mm) Hub size DS200H1

Accessories
Instalar de acuerdo a instrucciones incluidas en los accesorios.

Juego de partes para terminal de tierra DG030GB
Juego de partes para terminal de tierra DG030GB

3/4" (19,05mm) Hub size DS075H1
1" (25,40 mm) Hub size DS100H1

1 1/2" (38,10mm) Hub size DS125H1
2" (50,80mm) Hub size DS200H1

Accessories
Instalar de acuerdo a instrucciones incluidas en los accesorios.

Juego de partes para terminal de tierra DG030GB
Juego de partes para terminal de tierra DG030GB

3/4" (19,05mm) Hub size DS075H1
1" (25,40 mm) Hub size DS100H1

1 1/2" (38,10mm) Hub size DS125H1
2" (50,80mm) Hub size DS200H1

Accessories
Instalar de acuerdo a instrucciones incluidas en los accesorios.

Juego de partes para terminal de tierra DG030GB
Juego de partes para terminal de tierra DG030GB

3/4" (19,05mm) Hub size DS075H1
1" (25,40 mm) Hub size DS100H1

1 1/2" (38,10mm) Hub size DS125H1
2" (50,80mm) Hub size DS200H1

Accessories
Instalar de acuerdo a instrucciones incluidas en los accesorios.

Juego de partes para terminal de tierra DG030GB
Juego de partes para terminal de tierra DG030GB

3/4" (19,05mm) Hub size DS075H1
1" (25,40 mm) Hub size DS100H1

1 1/2" (38,10mm) Hub size DS125H1
2" (50,80mm) Hub size DS200H1

Accessories
Instalar de acuerdo a instrucciones incluidas en los accesorios.

EATON



E-5239-6



ENCLOSED SWITCH
INTERRUPTOR EN GABINETE
INTERRUPTEUR SOUS COFFRET
ISSUE NO. AL-72

NOM-367

Adecuado para usarse como equipo de acometida
Adecuado para usarse en circuitos capaces de entregar no más de 100 000 A RCM simétricos, con 240 V- máximo, cuando se utilizan fusibles clase R.
El juego adaptador de fusibles DS16FK se requiere para usarse en fase B.
Solo para sistemas de fusible de 60 amperios
Tamaño máximo de fusible de 60 amperios
La corriente de arranque de motores con capacidad mayor a los caballos de potencia estándar puede requerir del uso de fusibles con características de retardo de tiempo apropiadas.
La corriente de carga continua no debe exceder el 80% de la capacidad del fusible empleado, con excepción de los circuitos de motores.
Cuando se utiliza con fusibles clase K o H, es adecuado para usarse en circuitos con capacidad de entregar no más de 10 000 A RCM simétricos, con 240 V- máximo.
La experiencia muestra que los fusibles renovables pueden causar problemas de sobrecalentamiento, por lo tanto, el uso de fusibles renovables no es recomendable.
Usar conductores para 60°C o 75°C.
Par de apriete de terminales / Tornillo de cabeza hexagonal / 3,97 mm / 11,3 N.m
Rango de la sección transversal del conductor
14-1/0 AWG, 2,1 a 53,5 mm² AL-CU

Approprié comme équipement d'entrée de service
Séulement pour des systèmes de phase B MALT.
Calibre maximum du fusible 60A
L'intensité de démarrage des moteurs plus élevée que pour les "horsepower" standard peut exiger l'utilisation de fusibles ayant des caractéristiques de temporisation appropriées.
Toute charge continue ne devra pas excéder 80% du calibre des fusibles utilisés sauf s'il s'agit de circuits de moteurs.
Conviendrait à un circuit de 100,000 ampères efficaces symétriques au plus, 240 V- maximum, lorsque des fusibles de classe R sont utilisés. Ensemble de fusibles DS16FK requis pour fusibles R, cet interrupteur peut présenter des risques d'incendie et de blessures corporelles s'il est installé dans un circuit de plus de 10,000 ampères efficaces symétriques.
Si utilisé avec des fusibles K ou H, l'interrupteur sera approprié pour utilisation sur un circuit ne dépassant pas plus de 10,000 ampères RMS symétriques, 240V maximum.
L'expérience démontre que l'utilisation de fusibles renouvelables peut causer des problèmes de surchauffe et, par conséquent, ces fusibles ne sont pas recommandés.
Utiliser conducteur 60°C ou 75°C.
Torque aux bornes / Vis à tête hexagonale / 3,97 mm / 11,3 N.m
Plage de conducteurs
14-1/0 AWG, 2,1 a 53,5 mm² AL-CU

Approprié comme équipement d'entrée de service
Séulement pour des systèmes de phase B MALT.
Calibre maximum du fusible 60A
L'intensité de démarrage des moteurs plus élevée que pour les "horsepower" standard peut exiger l'utilisation de fusibles ayant des caractéristiques de temporisation appropriées.
Toute charge continue ne devra pas excéder 80% du calibre des fusibles utilisés sauf s'il s'agit de circuits de moteurs.
Conviendrait à un circuit de 100,000 ampères efficaces symétriques au plus, 240 V- maximum, lorsque des fusibles de classe R sont utilisés. Ensemble de fusibles DS16FK requis pour fusibles R, cet interrupteur peut présenter des risques d'incendie et de blessures corporelles s'il est installé dans un circuit de plus de 10,000 ampères efficaces symétriques.
Si utilisé avec des fusibles K ou H, l'interrupteur sera approprié pour utilisation sur un circuit ne dépassant pas plus de 10,000 ampères RMS symétriques, 240V maximum.
L'expérience démontre que l'utilisation de fusibles renouvelables peut causer des problèmes de surchauffe et, par conséquent, ces fusibles ne sont pas recommandés.
Utiliser conducteur 60°C ou 75°C.
Torque aux bornes / Vis à tête hexagonale / 3,97 mm / 11,3 N.m
Plage de conducteurs
14-1/0 AWG, 2,1 a 53,5 mm² AL-CU

Approprié comme équipement d'entrée de service
Séulement pour des systèmes de phase B MALT.
Calibre maximum du fusible 60A
L'intensité de démarrage des moteurs plus élevée que pour les "horsepower" standard peut exiger l'utilisation de fusibles ayant des caractéristiques de temporisation appropriées.
Toute charge continue ne devra pas excéder 80% du calibre des fusibles utilisés sauf s'il s'agit de circuits de moteurs.
Conviendrait à un circuit de 100,000 ampères efficaces symétriques au plus, 240 V- maximum, lorsque des fusibles de classe R sont utilisés. Ensemble de fusibles DS16FK requis pour fusibles R, cet interrupteur peut présenter des risques d'incendie et de blessures corporelles s'il est installé dans un circuit de plus de 10,000 ampères efficaces symétriques.
Si utilisé avec des fusibles K ou H, l'interrupteur sera approprié pour utilisation sur un circuit ne dépassant pas plus de 10,000 ampères RMS symétriques, 240V maximum.
L'expérience démontre que l'utilisation de fusibles renouvelables peut causer des problèmes de surchauffe et, par conséquent, ces fusibles ne sont pas recommandés.
Utiliser conducteur 60°C ou 75°C.
Torque aux bornes / Vis à tête hexagonale / 3,97 mm / 11,3 N.m
Plage de conducteurs
14-1/0 AWG, 2,1 a 53,5 mm² AL-CU

Approprié comme équipement d'entrée de service
Séulement pour des systèmes de phase B MALT.
Calibre maximum du fusible 60A
L'intensité de démarrage des moteurs plus élevée que pour les "horsepower" standard peut exiger l'utilisation de fusibles ayant des caractéristiques de temporisation appropriées.
Toute charge continue ne devra pas excéder 80% du calibre des fusibles utilisés sauf s'il s'agit de circuits de moteurs.
Conviendrait à un circuit de 100,000 ampères efficaces symétriques au plus, 240 V- maximum, lorsque des fusibles de classe R sont utilisés. Ensemble de fusibles DS16FK requis pour fusibles R, cet interrupteur peut présenter des risques d'incendie et de blessures corporelles s'il est installé dans un circuit de plus de 10,000 ampères efficaces symétriques.
Si utilisé avec des fusibles K ou H, l'interrupteur sera approprié pour utilisation sur un circuit ne dépassant pas plus de 10,000 ampères RMS symétriques, 240V maximum.
L'expérience démontre que l'utilisation de fusibles renouvelables peut causer des problèmes de surchauffe et, par conséquent, ces fusibles ne sont pas recommandés.
Utiliser conducteur 60°C ou 75°C.
Torque aux bornes / Vis à tête hexagonale / 3,97 mm / 11,3 N.m
Plage de conducteurs
14-1/0 AWG, 2,1 a 53,5 mm² AL-CU

Approprié comme équipement d'entrée de service
Séulement pour des systèmes de phase B MALT.
Calibre maximum du fusible 60A
L'intensité de démarrage des moteurs plus élevée que pour les "horsepower" standard peut exiger l'utilisation de fusibles ayant des caractéristiques de temporisation appropriées.
Toute charge continue ne devra pas excéder 80% du calibre des fusibles utilisés sauf s'il s'agit de circuits de moteurs.
Conviendrait à un circuit de 100,000 ampères efficaces symétriques au plus, 240 V- maximum, lorsque des fusibles de classe R sont utilisés. Ensemble de fusibles DS16FK requis pour fusibles R, cet interrupteur peut présenter des risques d'incendie et de blessures corporelles s'il est installé dans un circuit de plus de 10,000 ampères efficaces symétriques.
Si utilisé avec des fusibles K ou H, l'interrupteur sera approprié pour utilisation sur un circuit ne dépassant pas plus de 10,000 ampères RMS symétriques, 240V maximum.
L'expérience démontre que l'utilisation de fusibles renouvelables peut causer des problèmes de surchauffe et, par conséquent, ces fusibles ne sont pas recommandés.
Utiliser conducteur 60°C ou 75°C.
Torque aux bornes / Vis à tête hexagonale / 3,97 mm / 11,3 N.m
Plage de conducteurs
14-1/0 AWG, 2,1 a 53,5 mm² AL-CU

Approprié comme équipement d'entrée de service
Séulement pour des systèmes de phase B MALT.
Calibre maximum du fusible 60A
L'intensité de démarrage des moteurs plus élevée que pour les "horsepower" standard peut exiger l'utilisation de fusibles ayant des caractéristiques de temporisation appropriées.
Toute charge continue ne devra pas excéder 80% du calibre des fusibles utilisés sauf s'il s'agit de circuits de moteurs.
Conviendrait à un circuit de 100,000 ampères efficaces symétriques au plus, 240 V- maximum, lorsque des fusibles de classe R sont utilisés. Ensemble de fusibles DS16FK requis pour fusibles R, cet interrupteur peut présenter des risques d'incendie et de blessures corporelles s'il est installé dans un circuit de plus de 10,000 ampères efficaces symétriques.
Si utilisé avec des fusibles K ou H, l'interrupteur sera approprié pour utilisation sur un circuit ne dépassant pas plus de 10,000 ampères RMS symétriques, 240V maximum.
L'expérience démontre que l'utilisation de fusibles renouvelables peut causer des problèmes de surchauffe et, par conséquent, ces fusibles ne sont pas recommandés.
Utiliser conducteur 60°C ou 75°C.
Torque aux bornes / Vis à tête hexagonale / 3,97 mm / 11,3 N.m
Plage de conducteurs
14-1/0 AWG, 2,1 a 53,5 mm² AL-CU

Approprié comme équipement d'entrée de service
Séulement pour des systèmes de phase B MALT.
Calibre maximum du fusible 60A
L'intensité de démarrage des moteurs plus élevée que pour les "horsepower" standard peut exiger l'utilisation de fusibles ayant des caractéristiques de temporisation appropriées.
Toute charge continue ne devra pas excéder 80% du calibre des fusibles utilisés sauf s'il s'agit de circuits de moteurs.
Conviendrait à un circuit de 100,000 ampères efficaces symétriques au plus, 240 V- maximum, lorsque des fusibles de classe R sont utilisés. Ensemble de fusibles DS16FK requis pour fusibles R, cet interrupteur peut présenter des risques d'incendie et de blessures corporelles s'il est installé dans un circuit de plus de 10,000 ampères efficaces symétriques.
Si utilisé avec des fusibles K ou H, l'interrupteur sera approprié pour utilisation sur un circuit ne dépassant pas plus de 10,000 ampères RMS symétriques, 240V maximum.
L'expérience démontre que l'utilisation de fusibles renouvelables peut causer des problèmes de surchauffe et, par conséquent, ces fusibles ne sont pas recommandés.
Utiliser conducteur 60°C ou 75°C.
Torque aux bornes / Vis à tête hexagonale / 3,97 mm / 11,3 N.m
Plage de conducteurs
14-1/0 AWG, 2,1 a 53,5 mm² AL-CU

Approprié comme équipement d'entrée de service
Séulement pour des systèmes de phase B MALT.
Calibre maximum du fusible 60A
L'intensité de démarrage des moteurs plus élevée que pour les "horsepower" standard peut exiger l'utilisation de fusibles ayant des caractéristiques de temporisation appropriées.
Toute charge continue ne devra pas excéder 80% du calibre des fusibles utilisés sauf s'il s'agit de circuits de moteurs.
Conviendrait à un circuit de 100,000 ampères efficaces symétriques au plus, 240 V- maximum, lorsque des fusibles de classe R sont utilisés. Ensemble de fusibles DS16FK requis pour fusibles R, cet interrupteur peut présenter des risques d'incendie et de blessures corporelles s'il est installé dans un circuit de plus de 10,000 ampères efficaces symétriques.
Si utilisé avec des fusibles K ou H, l'interrupteur sera approprié pour utilisation sur un circuit ne dépassant pas plus de 10,000 ampères RMS symétriques, 240V maximum.
L'expérience démontre que l'utilisation de fusibles renouvelables peut causer des problèmes de surchauffe et, par conséquent, ces fusibles ne sont pas recommandés.
Utiliser conducteur 60°C ou 75°C.
Torque aux bornes / Vis à tête hexagonale / 3,97 mm / 11,3 N.m
Plage de conducteurs
14-1/0 AWG, 2,1 a 53,5 mm² AL-CU

Approprié comme équipement d'entrée de service
Séulement pour des systèmes de phase B MALT.
Calibre maximum du fusible 60A
L'intensité de démarrage des moteurs plus élevée que pour les "horsepower" standard peut exiger l'utilisation de fusibles ayant des caractéristiques de temporisation appropriées.
Toute charge continue ne devra pas excéder 80% du calibre des fusibles utilisés sauf s'il s'agit de circuits de moteurs.
Conviendrait à un circuit de 100,000 ampères efficaces symétriques au plus, 240 V- maximum, lorsque des fusibles de classe R sont utilisés. Ensemble de fusibles DS16FK requis pour fusibles R, cet interrupteur peut présenter des risques d'incendie et de blessures corporelles s'il est installé dans un circuit de plus de 10,000 ampères efficaces symétriques.
Si utilisé avec des fusibles K ou H, l'interrupteur sera approprié pour utilisation sur un circuit ne dépassant pas plus de 10,000 ampères RMS symétriques, 240V maximum.
L'expérience démontre que l'utilisation de fusibles renouvelables peut causer des problèmes de surchauffe et, par conséquent, ces fusibles ne sont pas recommandés.
Utiliser conducteur 60°C ou 75°C.
Torque aux bornes / Vis à tête hexagonale / 3,97 mm / 11,3 N.m
Plage de conducteurs
14-1/0 AWG, 2,1 a 53,5 mm² AL-CU

Approprié comme équipement d'entrée de service
Séulement pour des systèmes de phase B MALT.
Calibre maximum du fusible 60A
L'intensité de démarrage des moteurs plus élevée que pour les "horsepower" standard peut exiger l'utilisation de fusibles ayant des caractéristiques de temporisation appropriées.
Toute charge continue ne devra pas excéder 80% du calibre des fusibles utilisés sauf s'il s'agit de circuits de moteurs.
Conviendrait à un circuit de 100,000 ampères efficaces symétriques au plus, 240 V- maximum, lorsque des fusibles de classe R sont utilisés. Ensemble de fusibles DS16FK requis pour fusibles R, cet interrupteur peut présenter des risques d'incendie et de blessures corporelles s'il est installé dans un circuit de plus de 10,000 ampères efficaces symétriques.
Si utilisé avec des fusibles K ou H, l'interrupteur sera approprié pour utilisation sur un circuit ne dépassant pas plus de 10,000 ampères RMS symétriques, 240V maximum.
L'expérience démontre que l'utilisation de fusibles renouvelables peut causer des problèmes de surchauffe et, par conséquent, ces fusibles ne sont pas recommandés.
Utiliser conducteur 60°C ou 75°C.
Torque aux bornes / Vis à tête hexagonale / 3,97 mm / 11,3 N.m
Plage de conducteurs
14-1/0 AWG, 2,1 a 53,5 mm² AL-CU

Approprié comme équipement d'entrée de service
Séulement pour des systèmes de phase B MALT.
Calibre maximum du fusible 60A
L'intensité de démarrage des moteurs plus élevée que pour les "horsepower" standard peut exiger l'utilisation de fusibles ayant des caractéristiques de temporisation appropriées.
Toute charge continue ne devra pas excéder 80% du calibre des fusibles utilisés sauf s'il s'agit de circuits de moteurs.
Conviendrait à un circuit de 100,000 ampères efficaces symétriques au plus, 240 V- maximum, lorsque des fusibles de classe R sont utilisés. Ensemble de fusibles DS16FK requis pour fusibles R, cet interrupteur peut présenter des risques d'incendie et de blessures corporelles s'il est installé dans un circuit de plus de 10,000 ampères efficaces symétriques.
Si utilisé avec des fusibles K ou H, l'interrupteur sera approprié pour utilisation sur un circuit ne dépassant pas plus de 10,000 ampères RMS symétriques, 240V maximum.
L'expérience démontre que l'utilisation de fusibles renouvelables peut causer des problèmes de surchauffe et, par conséquent, ces fusibles ne sont pas recommandés.
Utiliser conducteur 60°C ou 75°C.
Torque aux bornes / Vis à tête hexagonale / 3,97 mm / 11,3 N.m
Plage de conducteurs
14-1/0 AWG, 2,1 a 53,5 mm² AL-CU

Approprié comme équipement d'entrée de service
Séulement pour des systèmes de phase B MALT.
Calibre maximum du fusible 60A
L'intensité de démarrage des moteurs plus élevée que pour les "horsepower" standard peut exiger l'utilisation de fusibles ayant des caractéristiques de temporisation appropriées.
Toute charge continue ne devra pas excéder 80% du calibre des fusibles utilisés sauf s'il s'agit de circuits de moteurs.
Conviendrait à un circuit de 100,000 ampères efficaces symétriques au plus, 240 V- maximum, lorsque des fusibles de classe R sont utilisés. Ensemble de fusibles DS16FK requis pour fusibles R, cet interrupteur peut présenter des risques d'incendie et de blessures corporelles s'il est installé dans un circuit de plus de 10,000 ampères efficaces symétriques.
Si utilisé avec des fusibles K ou H, l'interrupteur sera approprié pour utilisation sur un circuit ne dépassant pas plus de 10,000 ampères RMS symétriques, 240V maximum.
L'expérience démontre que l'utilisation de fusibles renouvelables peut causer des problèmes de surchauffe et, par conséquent, ces fusibles ne sont pas recommandés.
Utiliser conducteur 60°C ou 75°C.
Torque aux bornes / Vis à tête hexagonale / 3,97 mm / 11,3 N.m
Plage de conducteurs
14-1/0 AWG, 2,1 a 53,5 mm² AL-CU

Approprié comme équipement d'entrée de service
Séulement pour des systèmes de phase B MALT.
Calibre maximum du fusible 60A
L'intensité de démarrage des moteurs plus élevée que pour les "horsepower" standard peut exiger l'utilisation de fusibles ayant des caractéristiques de temporisation appropriées.
Toute charge continue ne devra pas excéder 80% du calibre des fusibles utilisés sauf s'il s'agit de circuits de moteurs.
Conviendrait à un circuit de 100,000 ampères efficaces symétriques au plus, 240 V- maximum, lorsque des fusibles de classe R sont utilisés. Ensemble de fusibles DS16FK requis pour fusibles R, cet interrupteur peut présenter des risques d'incendie et de blessures corporelles s'il est installé dans un circuit de plus de 10,000 ampères efficaces symétriques.
Si utilisé avec des fusibles K ou H, l'interrupteur sera approprié pour utilisation sur un circuit ne dépassant pas plus de 10,000 ampères RMS symétriques, 240V maximum.
L'expérience démontre que l'utilisation de fusibles renouvelables peut causer des problèmes de surchauffe et, par conséquent, ces fusibles ne sont pas recommandés.
Utiliser conducteur 60°C ou 75°C.
Torque aux bornes / Vis à tête hexagonale / 3,97 mm / 11,3 N.m
Plage de conducteurs
14-1/0 AWG, 2,1 a 53,5 mm² AL-CU

Approprié comme équipement d'entrée de service
Séulement pour des systèmes de phase B MALT.
Calibre maximum du fusible 60A
L'intensité de démarrage des moteurs plus élevée que pour les "horsepower" standard peut exiger l'utilisation de fusibles ayant des caractéristiques de temporisation appropriées.
Toute charge continue ne devra pas excéder 80% du calibre des fusibles utilisés sauf s'il s'agit de circuits de moteurs.
Conviendrait à un circuit de 100,000 ampères efficaces symétriques au plus, 240 V- maximum, lorsque des fusibles de classe R sont utilisés. Ensemble de fusibles DS16FK requis pour fusibles R, cet interrupteur peut présenter des risques d'incendie et de blessures corporelles s'il est installé dans un circuit de plus de 10,000 ampères efficaces symétriques.
Si utilisé avec des fusibles K ou H, l'interrupteur sera approprié pour utilisation sur un circuit ne dépassant pas plus de 10,000 ampères RMS symétriques, 240V maximum.
L'expérience démontre que l'utilisation de fusibles renouvelables peut causer des problèmes de surchauffe et, par conséquent, ces fusibles ne sont pas recommandés.
Utiliser conducteur 60°C ou 75°C.
Torque aux bornes / Vis à tête hexagonale / 3,97 mm / 11,3 N.m
Plage de

