

GENERAL ELECTRIC

CATALOG NO. MOD. 1 SERIES A

TMPR12140RB RINGLESS SOCKET
BASE SIN ARO

HORIZONTAL BUS RATING - 1200 AMPS
CAPACIDAD DE BARRA HORIZONTAL- 1200 AMPS

METER SOCKET RATING - 400 AMPS MAX
CAPACIDAD DE LA BASE PARA MEDADOR
-400 AMPS MAX.
320 AMPS CONTINUOUS / CONTINUOS

BRANCH CIRCUIT BREAKERS -
400 AMPS MAX
INTERRUPTORES DE CIRCUITO DERIVADOS -
400 AMPS MAX.

120/240 VAC / VCA
1 PHASE/FASE-3W/HILOS
208Y/120 VAC / VCA
3 PHASE/FASE-4W/HILOS

TYPE 3R ENCLOSURE- OUTDOOR
GABINETE TIPO 3R- A PRUEBA DE LLUVIA



USE GENERAL ELECTRIC TYPE SGHA CIRCUIT BREAKERS.
UTILIC CORTACIRCUITOS GENERAL ELECTRIC TIPO
SGHA.

SUITABLE FOR USE AS SERVICE EQUIPMENT WHEN USED
WITH A MAIN TERMINAL BOX AND WHEN NOT MORE THEN
SIX MAIN DISCONNECTING MEANS ARE PROVIDED.

APTO PARA USARSE COMO EQUIPO DE SERVICIO CUANDO
SEAN UTILIZADO CON UNA CAJA DE TERMINALES PRINCIPAL
Y CUANDO SEAN PROVEDOS NO MAS DE SEIS DISPOSITIVOS
DESCONECT ADORES PRINCIPALS.

INSTALLATION AND USE OF THIS EQUIPMENT SHOULD
BE IN ACCORDANCE WITH ALL APPLICABLE LOCAL AND
NATIONAL CODES AND REGULATIONS.
EL USO E INSTALACION DE ESTE EQUIPO DEBERA SER
CONFORME ATODOS LOS CODIGOS Y REGLAMENTOS
LOCALES Y NACIONALES APLICABLES.

TORQUE WIRE PRESSURE SCREW(S) AS FOLLOWS:
APRIETE LOS TORNILLOS DE SUJECION DE CABLE A LOS
VALORES DE TORQUE SIGUIENTES:

| WIRE SIZE CABLE CALIBRE |  LB.-IN. (N-M) |  LB.-IN. (N-M) |
|----------------------------|---|---|
| 60° / 75° AL-CU | | |
| #14-10 | 35 (3.96) | ===== |
| #8 | 40 (4.52) | ===== |
| #6-4 | 45 (5.08) | ===== |
| #3-2/0 | 50 (5.65) | ===== |
| 2/0-250 | ===== | 275 (31.07) |
| 2/0-500 | ===== | 375 (42.37) |

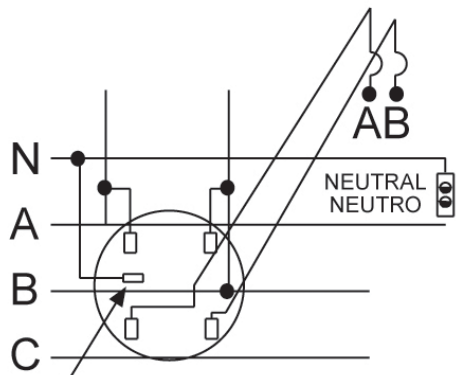
TORQUE HORIZONTAL BUS JOINT TO 25 LB.-FT.
(33.90 N-M). TORQUE CIRCUIT BREAKER LUGS TO VALUES SPECIFIED
ON THE CIRCUIT BREAKER.

APLIQUE UN TORQUE A LA CONEXION DE LA BARRA HORIZONTAL
DE 25 LB.-FT. (33.90 N-M). APRIETE LAS TERMINALES DEL
INTERRUPTOR A LOS VALORES DE TORQUE ESPECIFICADOS EN EL
INTERRUPTOR.

BREAKER TERMINALS SUITABLE FOR AL-CU WIRE WHEN SO MARKED.
REFER TO MARKINGS ON BREAKERS.



LAS TERMINALES DE LOS INTERRUPTORES (BREAKERS) SON APTAS
PARA CABLE AL-CU CUANDO EL ESTAMPADO DE LOS INTERRUPTORES
ASI LO INDIQUE. CONSULTE EL ESTAMPADO DE LOS INTERRUPTORES.

FOR USE WITH GENERAL ELECTRIC MAIN SWITCH,
MAIN CIRCUIT BREAKER OR MAIN TERMINAL BOX.
PARA USARSE CON INTERRUPTOR PRINCIPAL, INTERRUPTOR DE
CIRCUITO PRINCIPAL ó CAJA DE TERMINALES PRINCIPAL GENERAL
ELECTRIC.



5TH JAW
5a. MORDAZA

EQUIPMENT GROUND 
BARRA DE
CONEXION A
TIERRA DEL
EQUIPO

-  # 6-2/0 AWG (EQUIPMENT GROUND)
-  (2) 2/0 - 250 MCM (NEUTRAL)
(1) 2/0 - 500 MCM (NEUTRAL)

SHORT CIRCUIT CURRENT RATING

THIS METER CENTER IS UL LISTED FOR THE RMS SYM AMPS SHORT CIRCUIT RATING SHOWN BELOW AT 240 VAC MAX. THE SHORT CIRCUIT RATING IS LIMITED TO THE LOWEST INTERRUPTING RATING OF ANY DEVICE INSTALLED. REPLACEMENT BREAKERS SHALL BE OF THE SAME TYPE AND MFG. AND SHALL HAVE AN INTERRUPTING RATING EQUAL TO OR GREATER THAN THAT OF ANY CIRCUIT BREAKER PRESENTLY INSTALLED. THE WATT-HOUR METER IS NOT INCLUDED IN THE SHORT CIRCUIT RATING.

CAPACIDAD DE CORRIENTE DE CORTO CIRCUITO

ESTE CENTRO DE MEDICION ESTA LISTADO POR UL PARA LAS CAPACIDADES DE CORTO CIRCUITO EN AMPS SYM RMS MOSTRADAS EN LA TABLA INFERIOR A 240 VCA MAX. LA CAPACIDAD DE CORTO CIRCUITO ESTA LIMITADA A LA CAPACIDAD INTERRUPTIVA MINIMA DE CUALQUIER DISPOSITIVO INSTALADO. LOS INTRRUPTORES DE REPLAZO DERBERAN SER DEL MISMO TIPO Y FABRAICANTE Y DEBERAN TENER UNA CAPAPCIDAD INTERUPTIVA IGUAL ó MAYOR QUE LAS DE CUALQUIER INTERRUPTOR D E CIRCUITO INSTALADO ACTUALMETE. EL WATTHORIMETRO NO ESTA INCLUIDO EN LA CAPACIDAD DE CORTO CIRCUITO.

| | | | |
|--|-----|--|-------------|
| TENANT BREAKER/INTERRUPTOR DEL INQUILINO | SGH | SHORT CIRCUIT RATING/CAPACIDAD DE CORTO CIRCUITO | 65,000 AMPS |
|--|-----|--|-------------|

WHEN GENERAL ELECTRIC TYPE SGL, SGH, TMQD OR THQD TENANT BREAKERS ARE INSTALLED IN THIS DEVICE, THEN GENERAL ELECTRIC CIRCUIT BREAKERS RATED 10,000 AIC INSTALLED ON THE LOAD SIDE OF THIS DEVICE ARE PROTECTED FOR SHORT CIRCUITS UP TO 22,000 AMPS FOR TYPE THQD, 65,000 AMPS FOR TYPE SGH AND UP TO 100,000 AMPS FOR TYPE TMQD OR SGL. SEE LOADCENTER MARKINGS FOR COMPLETE SHORT CIRCUIT RATINGS.

CUANDO INTERRUPTORES DEL INQUILINO GENERAL ELECTRIC TIPO SGL,SGH TMQB ó THQD SEAN INSTALADOS EN ESTE APARATO, ENTONCES LOS INTERRUPTORES DE CIRCUITO GENERAL ELECTRIC CLASIFICADOS A 10,000 ACI INSTALADOS EN EL LADO DE LA CARGA DE ESTE APARATO ESTAN PROTEGIDOS PARA CORTO CIRCUITOS DE HASTA 22,000 AMPS PARA EL TIPO THQD, 65,000 AMPS PARA EL TIPO SGH Y HASTA 100,000 AMPS PARA EL TIPO TMQD ó SGL. PARA LA INFORMACION COMPLETA DE LAS CAPACIDADES DE CORTO CIRCUITO CONSULTE LAS ETIQUETAS DEL CENTRO DE CARGA.