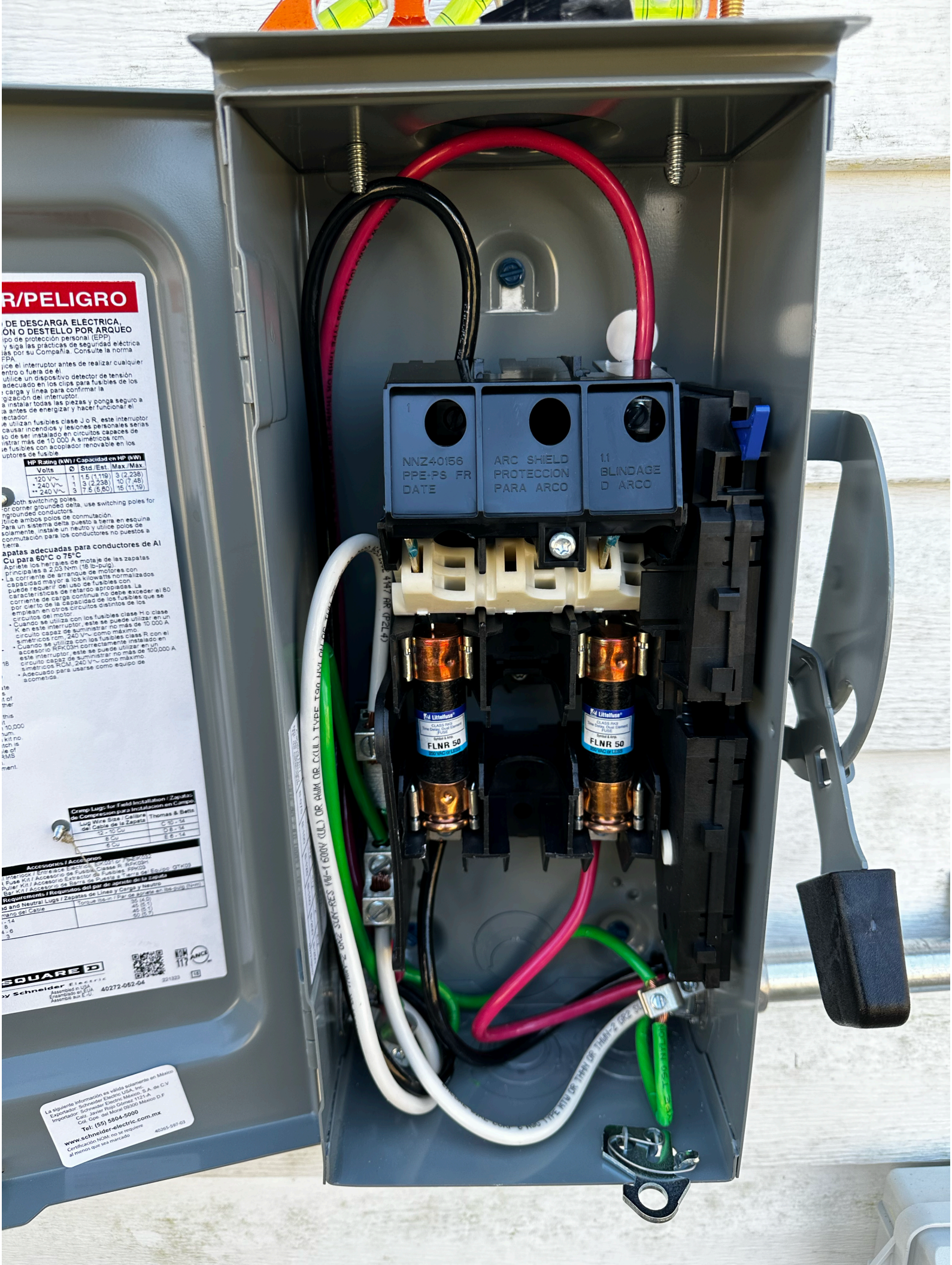
R/PELIGRO
DE DESCARGA ELECTRICA,
ÓN O DESTELLO POR ARQUEO
ipo de protección personal (EPP)
y siga las prácticas de seguridad eléctrica
ás por su Compañía. Consulte la norma
FPA.
gice el interruptor antes de realizar cualquier
entro o fuera de él.
utilice un dispositivo detector de tensión
adecuado en los clips para fusibles de los
carga y línea para confirmar la
rgización del interruptor.
a instalar todas las piezas y ponga seguro a
ta antes de energizar y hacer funcionar el
ectador.
e utilizan fusibles clase J o R, este interruptor
causar incendios y lesiones personales serias
so de ser instalado en circuitos capaces de
istrar más de 10 000 A simétricos rcm.
e fusibles con acoplador renovable en los
uptores de fusible.
HP Rating (kW) / Capacidad en HP (kW)
Volts | Ø | Std./Est. | Max./Máx.
120 V~ | 1 | 1.5 (1,119) | 3 (2,238)
• 240 V~ | 1 | 3 (2,238) | 10 (7,48)
•• 240 V~ | 3 | 7.5 (5,60) | 15 (11,19)
both switching poles.
or corner grounded delta, use switching poles for
ngrounded conductors.
tilice ambos polos de conmutación.
Para un sistema delta puesto a tierra en esquina
solamente, instale un neutro y utilice polos de
conmutación para los conductores no puestos a
tierra.
apatas adecuadas para conductores de Al
Cu para 60°C o 75°C
Apriete los herrajes de motaje de las zapatas
principales a 2,03 N•m (18 lb-pulg).
• La corriente de arranque de motores con
capacidad mayor a los kilowatts normalizados
puede requerir del uso de fusibles con
características de retardo apropiadas. La
corriente de carga continua no debe exceder el 80
por cierto de la capacidad de los fusibles que se
emplean en otros circuitos distintos de los
circuitos del motor.
• Cuando se utiliza con los fusibles clase H o clase
K en este interruptor, este se puede utilizar en un
circuito capaz de suministrar no más de 10 000 A
simétricos rcm, 240 V~ como máximo.
• Cuando se utiliza con los fusibles clase R con el
accesorio RFK03H correctamente instalado en
este interruptor, este se puede utilizar en un
circuito capaz de suministrar no más de 100,000 A
simétricos RCM, 240 V~ como máximo.
• Adecuado para usarse como equipo de
acometida.
Crimp Lugs for Field Installation / Zapatas
de Compresion para Instalacion en Campo
Lug Wire Size / Calibre del Cable de la Zapata | Thomas & Betts
12 - 10 Cu | C 10 - 14
8 Cu | D 8 - 14
6 Cu | E 6 - 14
Accessories / Accesorios
Interlock / Entrelace Electrico, EIK031 or / ó EIK032
Fuse Kit / Accesorio de Fusible, Classe R, RFK03H
Puller Kit / Accesorio Extractor de Fusibles, FPK03
Bar Kit / Accesorio de Barra de Puesta a Tierra del Equipo, GTK03
Requirements / Requisitos del par de apriete de la zapata
d and Neutral Lugs / Zapatas de Línea y Carga y Neutro
mano del Cable | Torque lbs-in / Par de apriete en lbs-pulg (N•m)
- 14 | 35 (4,0)
8 | 45 (5,1)
4 - 6 | 45 (5,1)
3 | 50 (5,7)
SQUARE D
by Schneider Electric
Assembled in USA
Ensamblado en EUA
Assemblé aux E.-U.
40272-052-04
221333
NOM 117
ANCE
La siguiente información es válida solamente en México
Exportador: Schneider Electric USA, Inc.
Importador: Schneider Electric México, S.A. de C.V
Calz. Javier Rojo Gómez 1121-A
Col. Gpe. del Moral 09300 México D.F
Tel: (55) 5804-5000
www.schneider-electric.com.mx
Certificación NOM: no se requiere
al menos que sea marcado
40265-597-03
NNZ40156
PPE-PS FR
DATE
ARC SHIELD
PROTECCION
PARA ARCO
1.1
BLINDAGE
D ARCO
Littelfuse
CLASS RK3
Time Delay, Dual Element
FUSE
FLNR 50
250 VAC or LESS