

⚠ DANGER / DANGER / PELIGRO

HAZARDOUS VOLTAGE

Disconnect all power before working on equipment.

Electrical shock will cause severe injury or death.

TENSION DANGEREUSE

Coupez l'alimentation avant toute intervention sur un appareil électrique.

Les chocs électriques peuvent entraîner des blessures graves ou la mort.

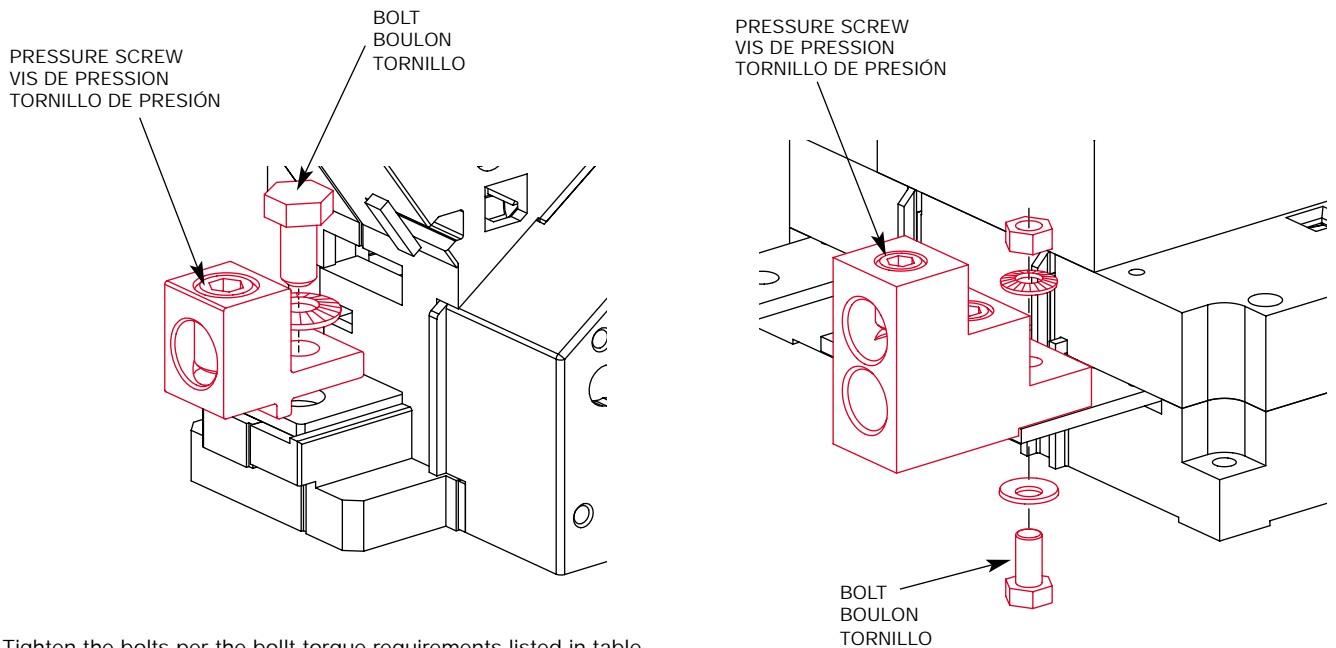
TENSION PELIGROSA

Desconectar de la red eléctrica antes de trabajar con el equipo.


Una descarga eléctrica puede ocasionar graves lesiones o incluso la muerte.

- Using the hardware provided , attach the lugs as shown. Note the orientation of the washers.
Monter les bornes en utilisant la boulonnerie fournie. Respecter le sens de montage des rondelles.
Montar los bornes utilizando la tornillería suministrada. Respetar el sentido de montaje de las arandelas.

- Lug and washer orientation -
- Orientation des bornes et des rondelles -
- Orientación de los bornes y las arandelas -



- Tighten the bolts per the bolt torque requirements listed in table.
Serrer les boulons et écrous en fonction des indications du tableau.
Apretar los tornillos y las tuercas según las indicaciones de la tabla.
- Insert the power wires into the lugs and tighten the pressure screws. See the pressure screw torque requirements in table.
Insérer les câbles dans les bornes et serrer la vis de pression en fonction des indications du tableau.
Insertar los cables en los bornes y apretar el tornillo de presión según las indicaciones de la tabla.
- CHECK FOR PROPER ELECTRICAL CLEARANCES.** For applications up to 600V , maintain at least 1" clearance between adjacent power terminal lugs and at least 0.500" clearance between any live part and the device enclosure.
VERIFIER LES DISTANCES D'ISOLEMENT. Jusqu'à 600V il faut maintenir au minimum 25,4mm entre chaque borne et 12,7mm entre chaque pièce sous tension et le coffret.
VERIFICAR LAS DISTANCIAS DE AISLAMIENTO. Hasta 600V es necesario mantener como mínimo 1" de distancia entre cada borne y 0,500" entre cada una de las piezas bajo tensión y el armario.

Lug kit number Réf. borne Kit bornes referencia	For disconnect switches non fusibles and fusibles Pour interrupteur sectionneur et interrupteur sectionneur fusibles Referencia contactor LC1	Cable size Section de câble Sección de cables (AWG)		Pressure screw torque Couple de serrage vis de pression Par de apriete tornillo de presión		Bolt torque Couple de serrage boulon Par de apriete tornillo		Key size N° clé Talla de liave 
		mini.	maxi.	lb.in	Nm	lb.in	Nm	
TL100	FBJ100T , FBJ100 , FBJ100SO	# 14	2 / 0	120	13,5	89	10	10
TL1004	FBJ1004T , FBJ1004 , FBJ1004SO							
TL200	FBJ200T , FBJ200 , SCV200 , FBJ200SO , SCV200SO	# 6	3 / 0	200	22,5	160	18	13
TL2004	FBJ2004T , FBJ2004 , SCV2004 , FBJ2004SO , SCV2004SO							
TL600	FBJ400T , FBJ400 , FBJ600 , SC400 , SC600 , FBJ400SO SCV400 , SCV400SO	# 2	600 MCM	500	56,5	310	35	17
TL6004	FBJ4004T , FBJ4004SO , FBJ6004 , SC4004 , SC6004 , FBJ4004SO SCV4004 , SCV4004SO							
TL800	FBJ600 , FBL800 , SC800 , SC1000	# 2	600 MCM	500	56,5	310	35	17
TL8004	FBJ6004 , FBL8004 , SC8004 , SC10004							
TL1200	FBJ600 , FBL800 , SC800 , SC1000 , SC1200	# 2	600 MCM	500	56,5	310	35	17
TL12004	FBJ6004 , FBL8004 , SC8004 , SC10004 , SC12004							