

20A ROTARY KEYED LOCKING SWITCH

COMMUTATEUR ROTATIF A CLE DE 20A

CONMUTADOR ROTATIVO ALLAVE DE 20A.

Installation Instructions

English

CAUTION: RISK OF ELECTRIC SHOCK. Disconnect power before installing. For installation by a qualified electrician in accordance with national and local electrical codes.

USE COPPER CONDUCTORS ONLY.

1. Check that the device's type and rating are suitable for the application.
2. Select conductors having 90 deg. C or higher rated insulation having sufficient ampacity in accordance with the 60 deg C column of National Electrical Code @ Table 310-16 or Canadian Electrical Code Table 2.
3. Terminal capacity: #14 AWG to # 10AWG.
4. Strip conductors using strip gage on switch body. **DO NOT TIN CONDUCTORS.**
5. Connect conductors to proper terminals as shown in FIG.1 to 4.
 - Back Wire: insert conductors into terminal hole.
 - Side Wire: wrap conductor securely around screw.
 - Tighten terminal screws to 9-12 pound inches (1.0-1.4 Nm)

TAKE CAUTION THAT THERE ARE NO STRAY WIRE STRANDS.

6. Mount switch in box and secure cover /wall plate.
7. To operate: Push and Turn Key (Fig. 5)

Directives de montage

Français

ATTENTION: RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE. Debrancher le circuit avant l'installation. Doit etre installe par des electriciens qualifiés conformement aux codes nationaux et locaux de l'electricite.

EMPLOYER UNIQUEMENT DES CONDUCTEURS EN CUIVRE.

1. S'assurer le que type et la capacite norminale de ce dispositif conviennent a l'application.
2. Choisir des conducteurs ayant une code d'isolation de 90 deg.C ou plus et une intensite admissible suffisante selon la colonne 60 deg. C du National Electrical Code @, Tableau 310-16, ou du Code canadiene de l'electricite, Tableau 2.
3. Capacite de borne: du calibrer # 14AWG au calibrer # 10 AWG.
4. Denuder les conducteurs en utilisant le gabarit de dénudage "Strip Gage" sur le corps d'interrupteur. **NE PAS ETAMER LES CONDUCTEURS.**
5. Brancher les conducteurs aux bornes appropriées comme indique -dans les figures 1-4.
 - Fil arriere: introduire le conducteur dans le trou de la borne.
 - Fil lateral: enrouler le conducteur de facon sure autour de la vis-borne.
 - Serrer les vis-bornes a un couple de serrage de 1.0-1.4 Nm.
6. Monter l'interrupteur dans la boite et attacher le couvercle/plaque murale.
7. Pour manœuvrer: Enforcer et tourner la cle (Fig.5).

Instrucciones de instalación

Español

CUIDADO: RIESGO DE CHOQUE ELECTRICO. Desconectar lacorriente antes de la installation. Para ser instalado por un electricista calificado, de acuerdo con los codigos electricos nacionalesy locales.

USAR SOLAMENTE CONDUCTORES DE COBRE.

1. Verificar que el typo y las especificaciones del dispositivo sean apropiados para la aplicacion.
2. Eligir un conductor que tenga un aislamiento especificado de 90 deg C o mas alto y suficiente capacidad para aceptar amperaje de acuerdo con la Columna de 60 deg.C de la tabla 310-16 del National Electrical Code @ o la Tabla 2 delCodigo Electrico Canadiense.
3. Capacidad del terminal: # 14 AWG a # 10 AWG.
4. Pelar los conductors usando el pelacables "Strip Gage" en el marco del interruptor. **NO ESTANAR LOS CONDUCTORES.**
5. Aflojar los tornillos de los terminales. Conectar los conductors -por completo en los terminales correspondientes como se -indica en las figuras 1-4.
 - Alambre Trasero: introducir el conductor en el hueco del terminal.
 - Alambre Lateral: enrollar el conductor firmemente alrededor del tornillo del terminal.
 - Apretar us torque de 1.0-1.4Nm los tornillosde los terminales.
6. **TENER CUIDADO DE QUE NO QUEDEN HILOS DE ALAMBRE SUELTOS.**
7. Para maniobrar: Empujar y girar la llave (Fig.5).

