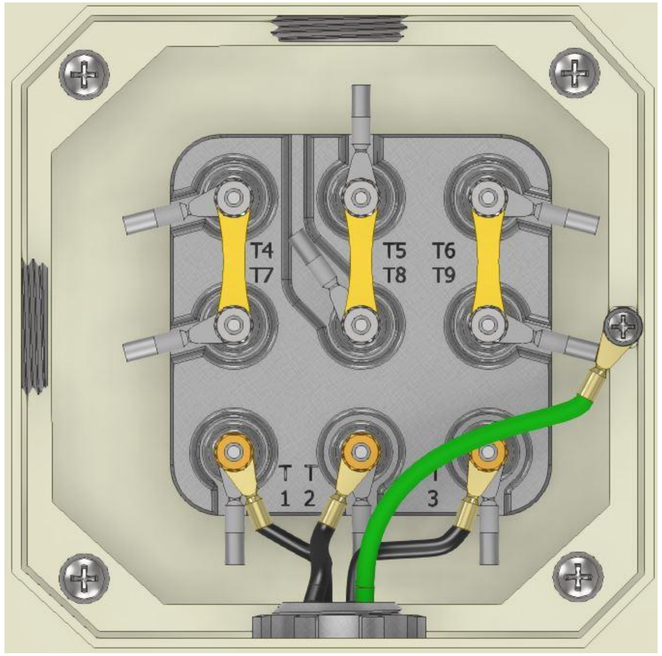
REVISION HISTORY			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A		7/29/2024	



440/460 VOLTIOS
AMP. MAX. 2,1/1,8

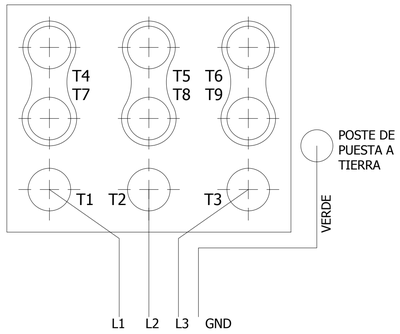
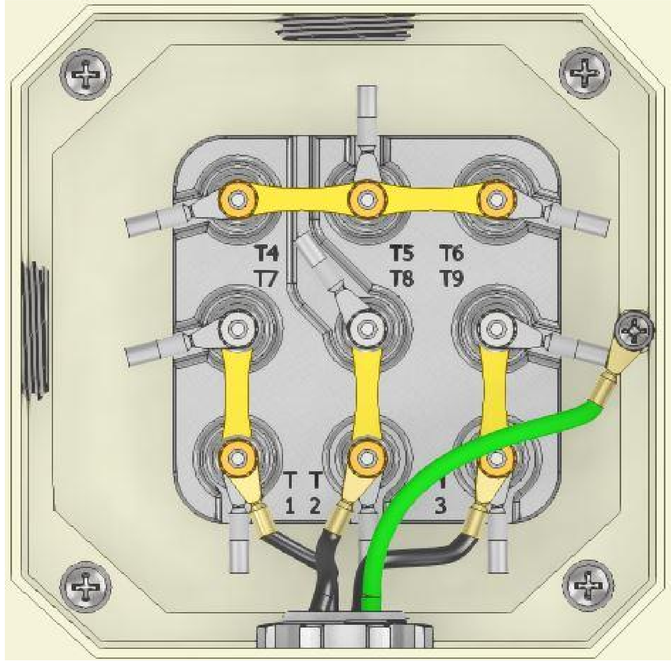


DIAGRAMA DE CIRCUITOS DEL BLOQUE DE TERMINALES

ALAMBRADO DEL BLOQUE DE TERMINALES DE 440/460V



208/230 VOLTIOS
AMP. MAX. 4,2/3,5

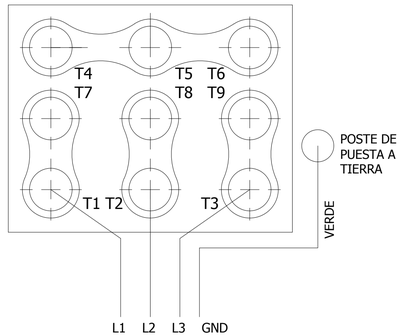
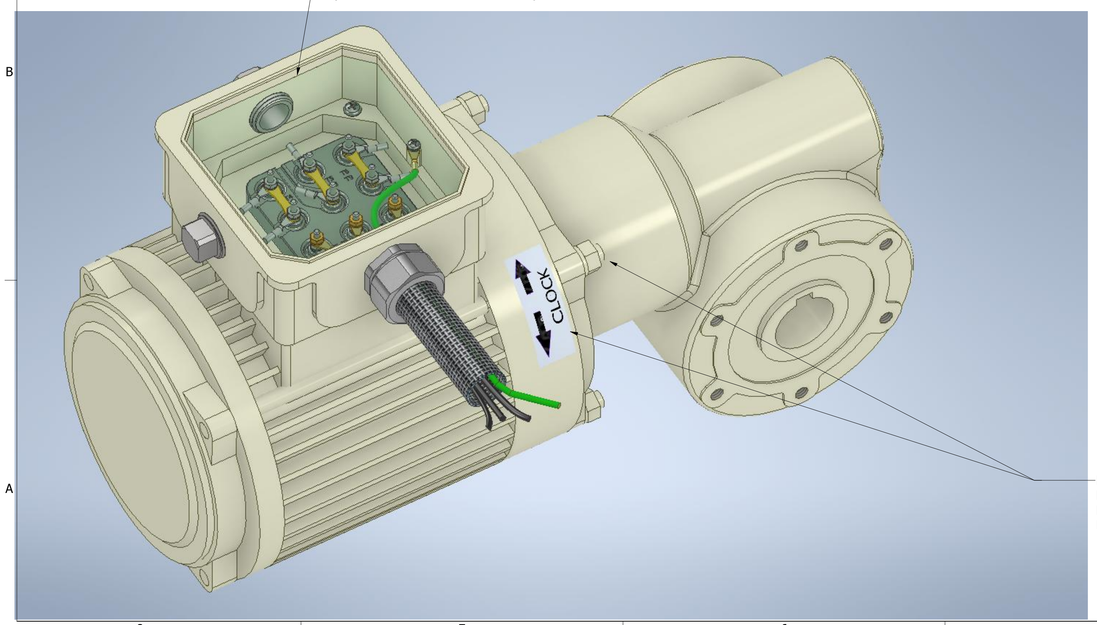


DIAGRAMA DE CIRCUITOS DEL BLOQUE DE TERMINALES

ALAMBRADO DEL BLOQUE DE TERMINALES DE 208/240V

ENSAMBLE DE ALAMBRADO DEL MOTOR DE ENGRANAJES

RELLENE LA CAJA "J" CON GEL DIELÉCTRICO TRIUMPH.
ESPERE 24 HORAS PARA QUE SE CURE EL GEL.
TRIUMPH TIENE EL GEL DIELÉCTRICO DISPONIBLE.
(NO. DE PIEZA PHD-020-GEL)



RETIRE LOS PERNOS DE MONTAJE
PARA ROTAR EL MOTOR Y OBTENER
EL POSICIONAMIENTO DESEADO DE LA CAJA "J".
REINSTALE LOS PERNOS Y APRIÉTELOS.

NOTAS DE INSTALACIÓN (MOTORES DE 0,5KW/0,75HP)

1. INSTALE EL MOTOR DE EJE HUECO SOBRE EL EJE. SE DEBE ALINEAR ADECUADAMENTE.
2. CONECTE EL MOTOR CON TERMINAL DE 9 CLAVIJAS YY/Y DE 230/460V (ALTA TENSIÓN) TAL COMO INDICA EL DIAGRAMA QUE SE MUESTRA ARRIBA.
3. SE DEBE APLICAR CINTA SELLADORA A TODOS LOS ACCESORIOS NPT INSTALADOS EN LA CAJA DE TERMINALES ANTES DE SER INSTALADOS
4. ANTES DE INSTALAR LA CUBIERTA DE LA CAJA DE TERMINALES, LLENE LA CAJA DE TERMINALES CON GEL DE RESINA LÍQUIDA A UN NIVEL POR ENCIMA DE LOS PUERTOS NPT. NINGÚN ALAMBRE DEBE QUEDAR EXPUESTO POR ENCIMA DEL GEL DIELÉCTRICO. (DISPONIBLE A TRAVÉS DE TRIUMPH CON NO. DE PIEZA PHD-D20-GEL)
5. VERIFIQUE EL AMPERAJE DEL MOTOR CUANDO ESTÉ EN FUNCIONAMIENTO, DURANTE EL LAVADO DE VEHÍCULOS DE MAYOR TAMAÑO Y ASEGÚRESE QUE NO EXCEDA EL AMPERAJE INDICADO EN LA PLACA DEL MOTOR.
6. VERIFIQUE LA TENSIÓN DURANTE SU FUNCIONAMIENTO.

ADVERTENCIA : NO EXCEDA EL AMPERAJE SUMINISTRADO AL MOTOR, ESTO ANULARÍA LA GARANTÍA.

ADVERTENCIA : NO PERMITA QUE ENTRE HUMEDAD EN LA CAJA "J", ESTO ANULARÍA LA GARANTÍA

ADVERTENCIA : SOLO UN TÉCNICO ELECTRICISTA CALIFICADO DEBE REEMPLAZR EL MOTOR ELÉCTRICO.

DRAWN BY: Daryl Collins	7/23/2024	MATERIAL	Dimensions shown in Inches Tolerances unless specified are as follows: X ± 0.030 X.X ± .015 X.XX ± .010 X.XXX ± .005 Angle ± 0.5°
CHECKED VM	7/29/2024	FINISH	
APPROVED BY:		TITLE: INSTRUCCIONES PARA INSTALAR LOS MOTORES DE ENGRANAJES DE 208/220 – 440/460 CON CONEXIÓN DE 9 CLAVIJAS	
TRIUMPH CAR WASH PARTS	Do Not Scale Drawing		