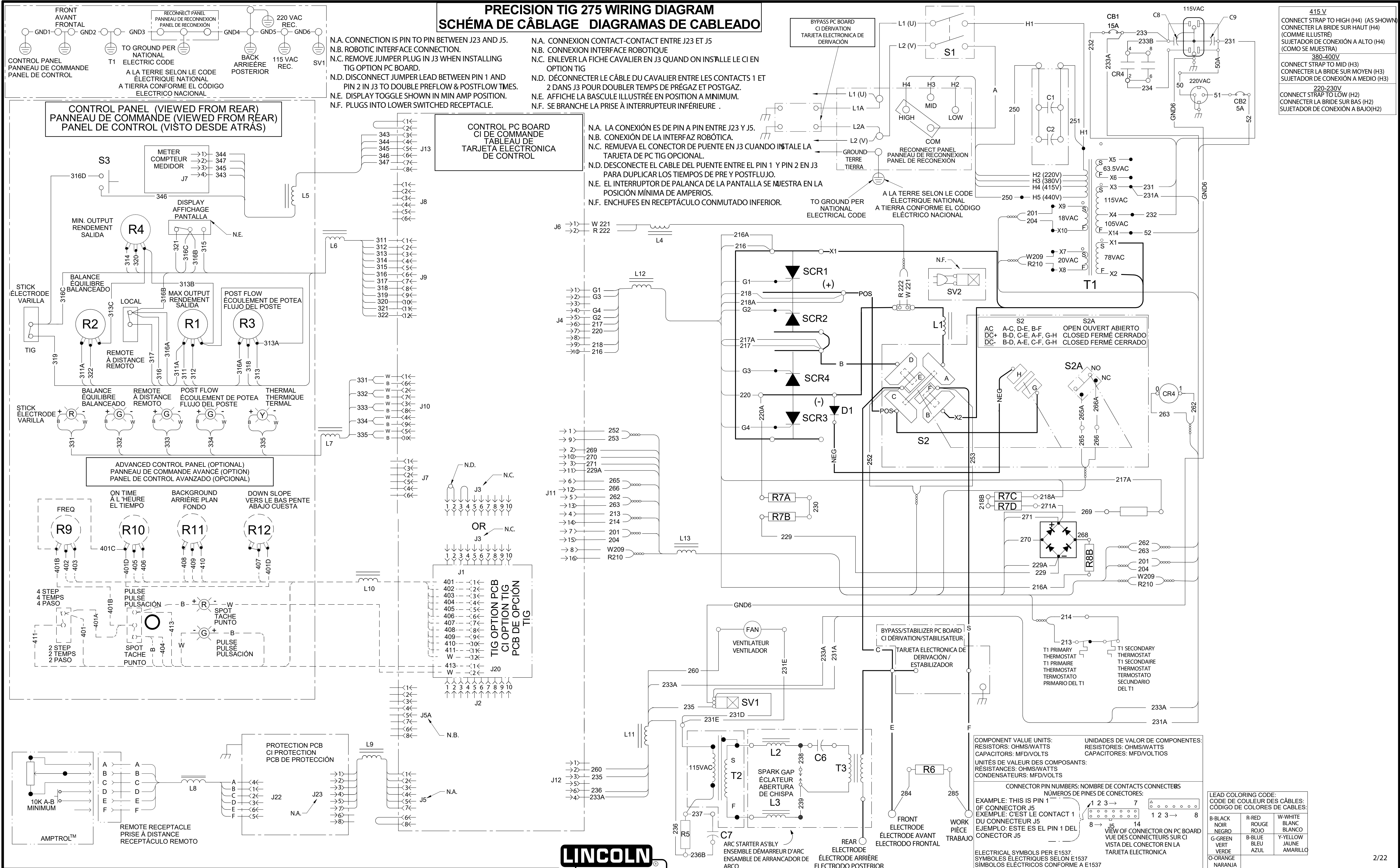


PRECISION TIG 275 (220-230/380-400/460) WIRING DIAGRAM G5692-2 REV: E

PRECISION TIG 275 WIRING DIAGRAM  
SCHÉMA DE CÂBLAGE DIAGRAMAS DE CABLEADO



N.A. CONNECTION IS PIN TO PIN BETWEEN J23 AND J5.  
N.B. ROBOTIC INTERFACE CONNECTION.  
N.C. REMOVE JUMPER PLUG IN J3 WHEN INSTALLING TIG OPTION PC BOARD.  
N.D. DISCONNECT JUMPER LEAD BETWEEN PIN 1 AND PIN 2 IN J3 TO DOUBLE PREFLOW & POSTFLOW TIMES.  
N.E. DISPLAY TOGGLE SHOWN IN MIN AMP POSITION.  
N.F. PLUGS INTO LOWER SWITCHED RECEPTACLE.

N.A. CONNEXION CONTACT-CONTACT ENTRE J23 ET J5  
N.B. CONNEXION INTERFACE ROBOTIQUE  
N.C. ENLEVER LA FICHE CAVALIER EN J3 QUAND ON INSTALLE LE CI EN OPTION TIG  
N.D. DÉCONNECTER LE CÂBLE DU CAVALIER ENTRE LES CONTACTS 1 ET 2 DANS J3 POUR DOUBLER TEMPS DE PRÉGAZ ET POSTGAZ.  
N.E. AFFICHE LA BASCULE ILLUSTRÉE EN POSITION A MINIMUM.  
N.F. SE BRANCHE LA PRISE À INTERRUPTEUR INFÉRIEURE.

N.A. LA CONEXIÓN ES DE PIN A PIN ENTRE J23 Y J5.  
N.B. CONEXIÓN DE LA INTERFAZ ROBOTICA.  
N.C. REMUEVA EL CONECTOR DE PUENTE EN J3 CUANDO INSTALE LA TARJETA DE PC TIG OPCIONAL.  
N.D. DESCONECTE EL CABLE DEL PUENTE ENTRE EL PIN 1 Y PIN 2 EN J3 PARA DUPLICAR LOS TIEMPOS DE PRE Y POSTFLUJO.  
N.E. EL INTERRUPTOR DE PALANCA DE LA PANTALLA SE MUESTRA EN LA POSICIÓN MÍNIMA DE AMPERIOS.  
N.F. ENCHUFES EN RECEPTÁCULO CONMUTADO INFERIOR.

415 V  
CONNECT STRAP TO HIGH (H4) (AS SHOWN)  
CONNECTER LA BRIDE SUR HAUT (H4)  
(COMME ILLUSTRÉ)  
SUJETADOR DE CONEXIÓN A ALTO (H4)  
(COMO SE MUESTRA)

380-400V  
CONNECT STRAP TO MID (H3)  
CONNECTER LA BRIDE SUR MOYEN (H3)  
SUJETADOR DE CONEXIÓN A MEDIO (H3)

220-230V  
CONNECT STRAP TO LOW (H2)  
CONNECTER LA BRIDE SUR BAS (H2)  
SUJETADOR DE CONEXIÓN A BAJO (H2)

COMPONENT VALUE UNITS:  
RESISTORS: OHMS/WATTS  
CAPACITORS: MFD/VOLTS

UNIDADES DE VALOR DE COMPONENTES:  
RESISTORES: OHMS/WATTS  
CAPACITORES: MFD/VOLTIOS

UNITÉS DE VALEUR DES COMPOSANTS:  
RÉSISTANCES: OHMS/WATTS  
CONDENSATEURS: MFD/VOLTS

CONNECTOR PIN NUMBERS: NOMBRE DE CONTACTS CONNECTERS  
NUMEROS DE PINES DE CONECTORES:

EXAMPLE: THIS IS PIN 1 OF CONNECTOR J5  
EXEMPLE: C'EST LE CONTACT 1 DU CONNECTEUR J5  
EJEMPLO: ESTE ES EL PIN 1 DEL CONECTOR J5

VIEW OF CONNECTOR ON PC BOARD  
VUE DES CONNECTEURS SUR CI  
VISTA DEL CONECTOR EN LA TARJETA ELECTRONICA

ELECTRICAL SYMBOLS PER E1537  
SYMBOLES ELECTRIQUES SELON E1537  
SIMBOLOS ELECTRICOS CONFORME A E1537

LEAD COLORING CODE:  
CODE DE COULEUR DES CÂBLES:  
CÓDIGO DE COLORES DE CABLES:

B-BLACK NOIR NEGRO	R-RED ROUGE ROJO	W-WHITE BLANC BLANCO
G-GREEN VERT	B-BLUE BLEU AZUL	Y-YELLOW JAUNE AMARILLO
O-ORANGE NARANJA		

