

Instalación del panel adaptador

En caso de montar un indicador serie 880 Performance en un panel previamente utilizado para otro indicador, es posible que la abertura en el panel sea demasiado pequeña o grande para montar el indicador 880.

Las instrucciones a continuación detallan el montaje de la placa adaptadora que se debe utilizar en tal caso.



Nota Para más información sobre el indicador 880 Performance, consulte el Manual de instalación/servicio (N.º de ref. 158387) o el Manual de operación (N.º de ref. 152240).



Puede consultar o descargar manuales desde el sitio web de Rice Lake Weighing Systems en www.ricelake.com.

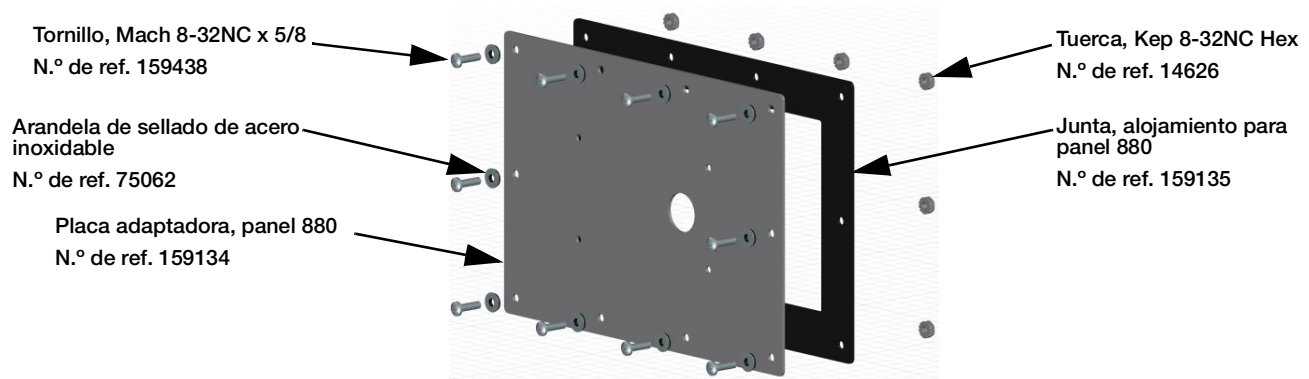


Figura 1. Piezas para la opción de adaptación de panel

En caso de que la abertura existente en el panel sea demasiado pequeña para alojar la placa de montaje de riel DIN, será necesario agrandar la abertura al tamaño adecuado.



Nota En caso de que el panel donde se vaya a montar este indicador tenga un grosor de 16ga (0,06) o menos, no será necesario agrandar la abertura. Los postes de montaje atravesarán el panel, la placa adaptadora y la placa de montaje de riel DIN a la profundidad necesaria para sujetar el visualizador. Vaya al Paso 2.

1. Utilice la placa de montaje con riel DIN como plantilla para marcar el panel y cortar la abertura al tamaño requerido. Debe haber una separación mínima de 6,3 mm (1/4 pulg.) entre la placa de montaje y la abertura en el panel. Consulte la Figura 2.

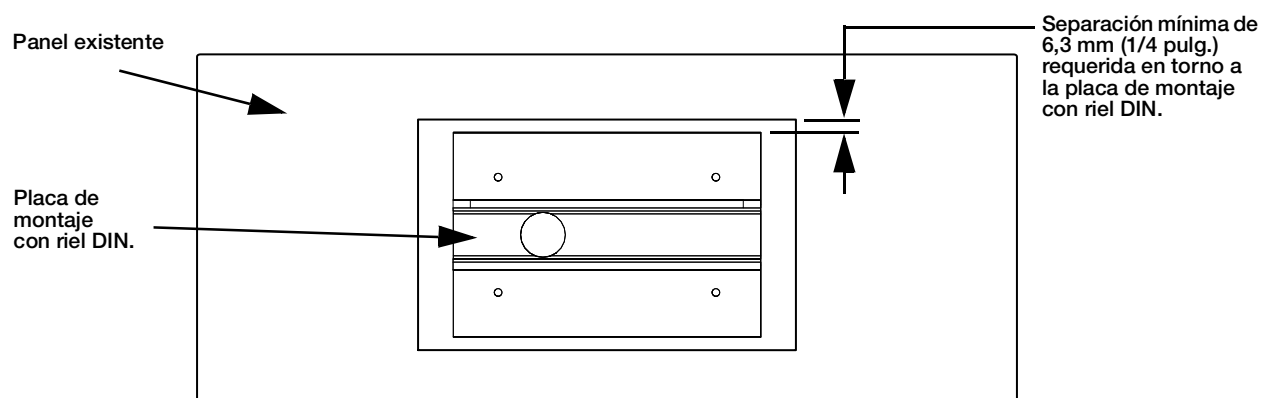


Figura 2. Agrande la abertura (si corresponde)

2. Utilice la placa adaptadora como plantilla para marcar el punto de perforación de los orificios para los tornillos. Asegúrese de que la placa esté centrada sobre la abertura y que el orificio de mayor tamaño esté en el lado adecuado.

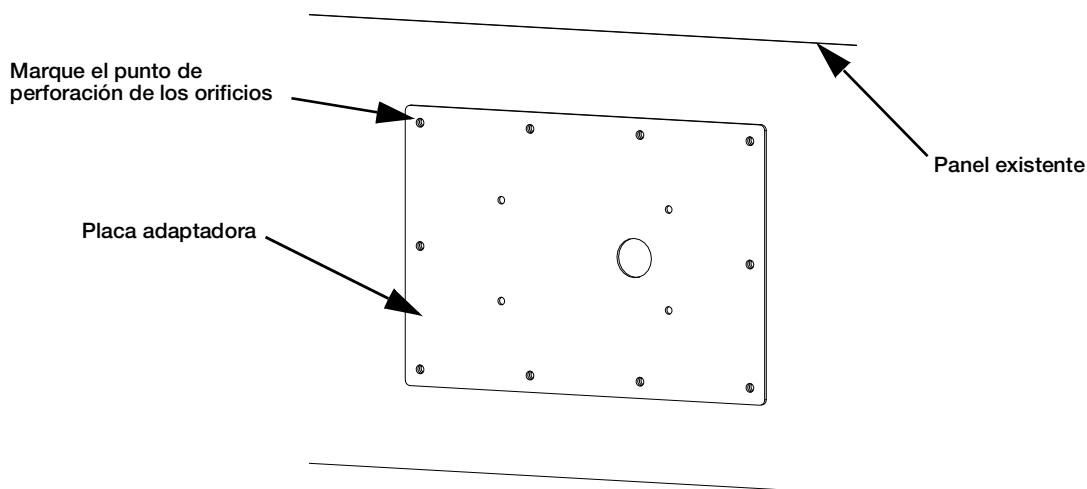


Figura 3. Placa adaptadora como plantilla

3. Perfore los orificios.
4. Alinee la placa adaptadora (lado de junta orientada al panel) con los orificios perforados en el panel y asegure con tornillos, arandelas de sellado y tuercas. Apriete a un par de 0,9 Nm (8 pulg.-lb)

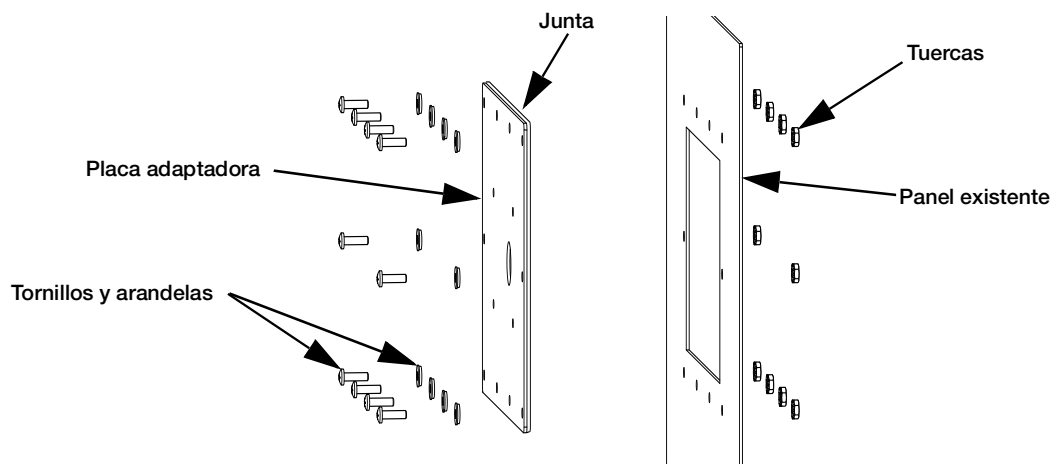


Figura 4. Instalación de la placa adaptadora

5. Instale la junta en el conjunto del visualizador. Se debe asentar correctamente sobre el visualizador antes del montaje para garantizar un sellado estanco.
6. Fije el visualizador y la placa de montaje al panel utilizando las 4 tuercas Kep 6-32 (N.º de ref. 14621) suministradas.

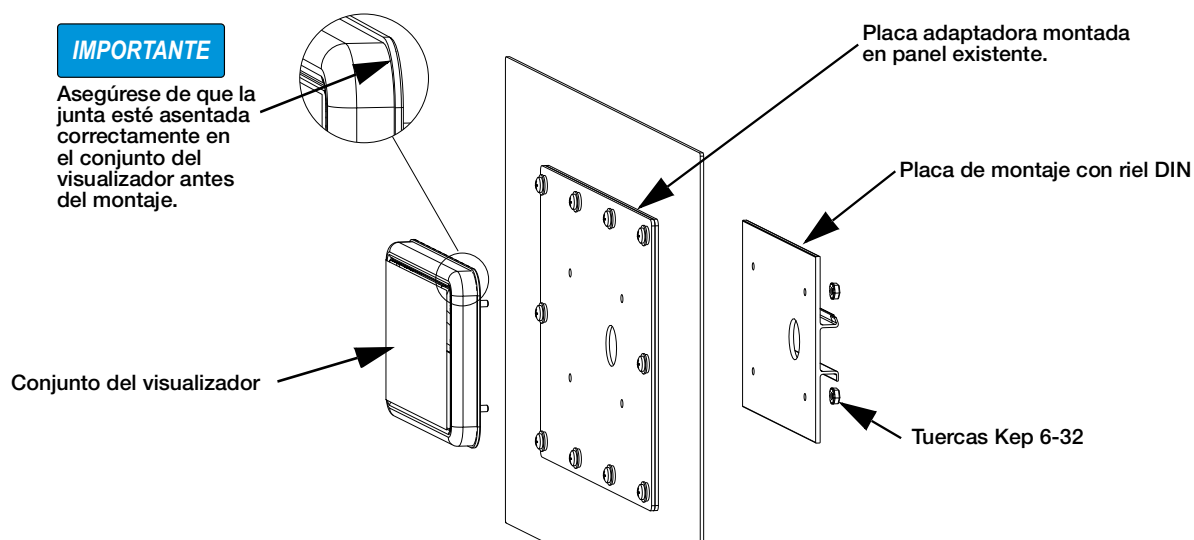


Figura 5. Instalación del visualizador

7. Conecte el conjunto de cable al conjunto del controlador.
8. Coloque el conjunto del controlador sobre el riel DIN como se muestra en la Figura 6.
9. Fije al riel DIN girando los enganches izquierdos y derechos hacia arriba para que conecten con el riel inferior.

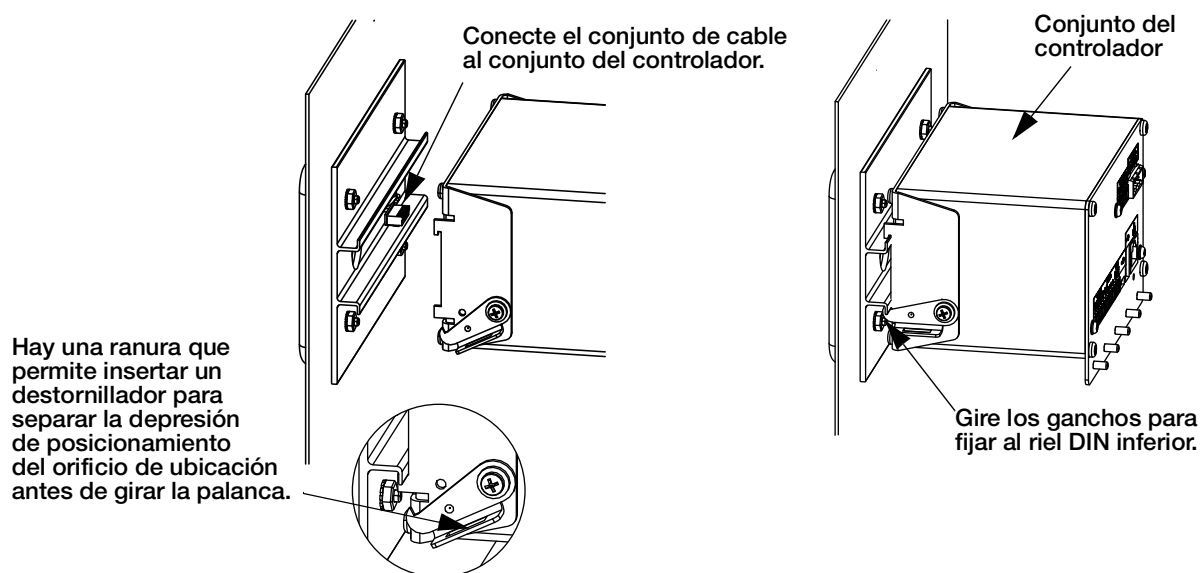


Figura 6. Instalación del conjunto del controlador

10. Conecte todos los conectores a la placa posterior. Consulte el Manual de instalación/servicio (N.º de ref. 158387) para las ubicaciones de los conectores.



© Rice Lake Weighing Systems Specifications subject to change without notice.

230 W. Coleman St. • Rice Lake, WI 54868 • USA
U.S. 800-472-6703 • Canada/Mexico 800-321-6703 • International 715-234-9171 • Europe +31 (0)26 472 1319