# Dimensionador Flex e iDimension® LTL, LTL-XL, PWD Instrucciones de sustitución del sensor

Los productos iDimension LTL, LTL-XL, PWD e iDimension Flex utilizan sensores remotos IFM<sup>®</sup> para medir las dimensiones de la carga. Sustituya los sensores defectuosos por el sensor de la lista de piezas de recambio del dimensionador que corresponda al producto.

## Retirar el sensor

- 1. Retire los cables de alimentación y Ethernet del sensor.
- 2. Afloje el perno del soporte de la barra.

#### NOTA: Deje la barra sujeta al soporte del blindaje.

3. Retire el conjunto del sensor IFM y el soporte de la barra que está montado en el blindaje.



Figura 1. Conjunto del sensor remoto IFM

- 4. Retire el soporte de la barra de la abrazadera.
- 5. Retire la abrazadera del soporte de montaje del sensor siguiendo las instrucciones del sensor remoto IFM suministradas con la unidad.



### Sustituir el sensor

- 1. Fije la abrazadera del soporte de montaje del sensor al sensor siguiendo las instrucciones del sensor IFM remoto suministradas con la unidad.
- 2. Inserte las dos mitades del soporte de barra en la abrazadera..
- 3. Deslice la barra en el soporte de barra.
- 4. Apriete el perno para fijar la barra.



Figura 2. Conjunto del sensor remoto IFM

NOTA: Oriente el sensor hacia abajo con el conector de alimentación apuntando hacia el blindaje del sensor.

5. Conecte los cables de alimentación y Ethernet al sensor.



Figura 3. Cableado del sensor remoto IFM



## Configurar el sensor

Para añadir el sensor instalado a QubeVu Manager, realice el siguiente procedimiento:

- 6 1. Seleccione





Figura 4. Página de inicio de QubeVu Manager

2. Aparecerá la pantalla de inicio de sesión de QubeVu Manager. Introduzca las credenciales de la cuenta.

NOTA: El nombre de usuario y la contraseña predeterminados son admin y contraseña. 

Seleccione ÎţÎ Setup en el menú Admin Tools (Herramientas de administración). 3.



Figura 5. Menú Admin Tools (Herramientas de administración)



Instrucciones de sustitución de los sensores del dimensionador Flex e iDimension LTL, LTL-XL, PWD



Figura 6. Menú Setup (Configuración)

5. Seleccione la pestaña **Sensor List** (Lista de sensores).

	ager > Ac	Imin Tools > Setup > Measur	ement Settings		Dev	ice: QubeVu - STOPPED   Addres	s: 169.254
9	Prese Profil	t e	Sensor List	L	ista de sensores	3	
						Discover	
Ref	ld	Serial No.	Hostname	Calibrated	Status	Action	
0	1	O3D303-40-66-71	192.168.0.4	true	Removable	Remove	
0	2	O3D303-40-95-00	192.168.0.6	true	Removable	Remove	
0		O3D303-40-96-AF	192.168.0.5	true	Removable	Remove	
0	3						

Figura 7. Lista de sensores



- 6. Seleccione **Discover** (Detectar). El sistema busca nuevos sensores. El estado del sensor que ha sido retirado se muestra como Desconectado. El estado del sensor recién instalado se muestra como **Available** (Disponible).
- 7. Seleccione Remove (Eliminar) para eliminar el sensor desconectado de la lista de sensores.
- 8. Seleccione Add (Agregar) para agregar el sensor recién instalado a la lista de sensores.

Dimen RICE L	Sion	읍 Qube	Vu®Measu	rement Se	ettings	User: admi	n Log out R
evu Mana	ger > A Prese Profi	dmin Tools > Setup > Meas	Sensor	stado	Dev	rice: QubeVu - RE/	AOVE   Address
Ref	Id	Serial No.	Hostname	Calibrated	Status	Action	Discover
۲	1.	030303-40-91-47	192.168.0.4	true	Removable	Remove	
0	z	03D303-40-97-6F	192.168.0.5	true	Removable	<u>Remove</u>	Eliminar
0	3	030303-40-97-76	192.168.0.6	true	Removable	Remove	*
0	4	03D303-40-91-3F	192.168.0.7	true	Disconnected	Remove	
	0	03D303-43-45-33	192.168.0.69	false	Available	Add	
			Desco	onectar		Add All Remo	Agre
			Disponi	ble			

Figura 8. Sensores detectados

RICEL	AKE	Qubev	/u ivieasure	ement Se	ttings	User: admin	")
beVu Mana	iger > A	dmin Tools > Setup > Measu	rement Settings		Devi	ce: QubeVu - STOPPED   A	ddre
0	Prese Profi	et le	Sensor List				
						Discover	
Ref	Id	Serial No.	Hostname	Calibrated	Status	<u>Discover</u> Action	
Ref	Id 1	Serial No. 030303-40-91-47	Hostname 192.168.0.4	Calibrated	Status Removable	Discover Action Remove	
Ref	1d 1 2	Serial No. 03D303-40-91-47 03D303-40-97-6F	Hostname 192.168.0.4 192.168.0.5	Calibrated true true	Status Removable Removable	Action Remove Remove	
Ref O O	1d 1 2 3	Serial No. 030303-40-91-47 030303-40-97-6F 030303-40-97-76	Hostname 192.168.0.4 192.168.0.5 192.168.0.6	Calibrated true true true	Status Removable Removable Removable	Action Remove Remove Remove	

Figura 9. Nuevo sensor agregado y listo para la calibración

9. Calibre los sensores de acuerdo con la Guía del administrador de iDimension QubeVu (PN 223072).



© Rice Lake Weighing Systems Contenido sujeto a cambios sin previo aviso. 230 W. Coleman St. • Rice Lake, WI 54868 • USA USA: 800-472-6703 • International: +1-715-234-9171

www.ricelake.com