

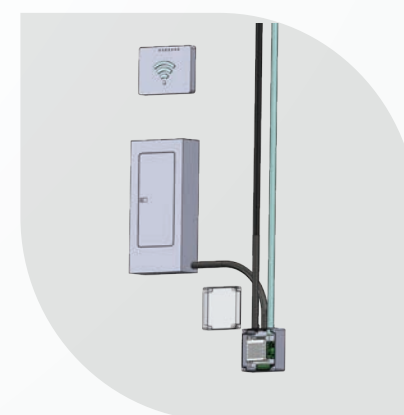
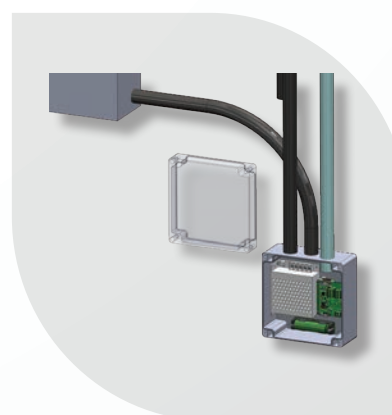
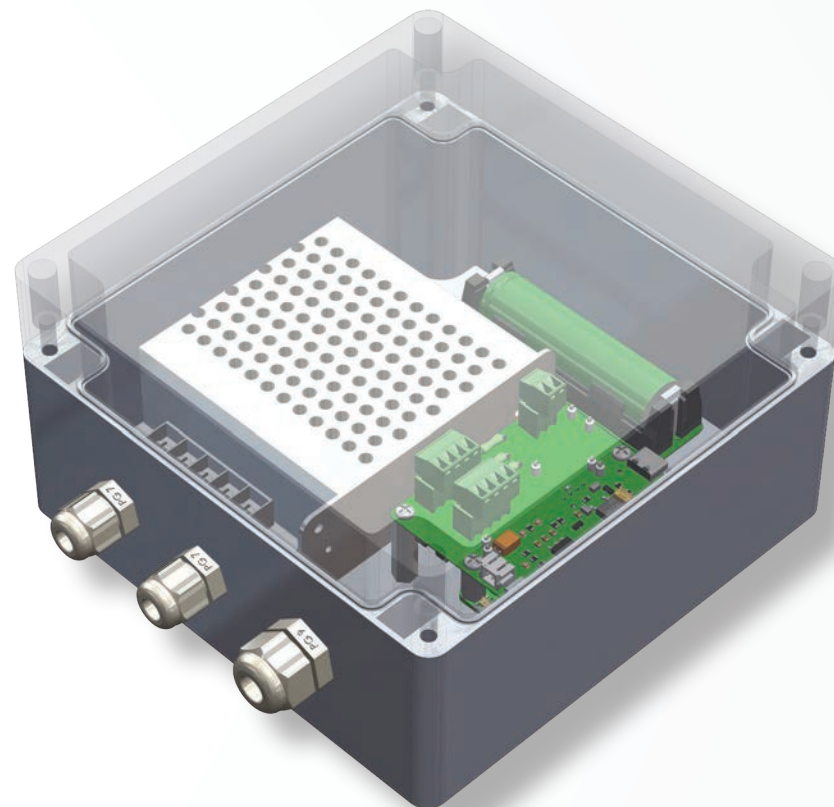
CONCENTRADOR DE ALMACEN

(HUB LEMON)

El **HUB Lemon[®]** es un dispositivo diseñado para consolidar y centralizar la información de los contenedores del almacén en la **plataforma Lemon[®]**. Su capacidad para resguardar datos localmente asegura la continuidad operativa en escenarios donde la conexión a internet no esté disponible. Además, el dispositivo incluye una fuente de alimentación que soporta dispositivos cercanos en el bus de comunicación.

FUNCIONES PRINCIPALES

- **Centralización de Registros de Mediciones y eventos:** Obtiene las mediciones de los medidores de nivel Lemon, las guarda en la DB local y las envía a la plataforma Lemon.
- **Registro Local:** Almacena información de manera local hasta 60 días, permitiendo la operación sin conexión a internet.
- **Conectividad con Contenedores:** Enlaza hasta 30 contenedores simultáneamente.
- **Conexión a LAN:** Soporte para conexión LAN con credenciales Wi-Fi, facilitando la integración en redes existentes.
- **Batería de Respaldo:** Proporciona una fuente de energía secundaria para un apagado seguro en caso de pérdida de la fuente principal.
- **Circuito de Protección Intrínseca:** Incluye una línea de comunicación con protección intrínseca para garantizar la seguridad en entornos exigentes.



*Hasta 4 contenedores en máximo 70 mts. de cableado. En caso de necesitar más contenedores o una distancia de cableado mayor, será necesario instalar una fuente de poder adicional.