



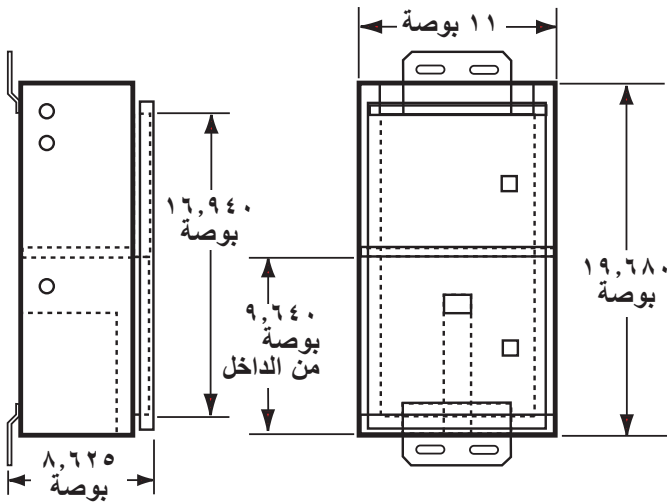
يعد TW-XP-SLB2 نظام بطارية وشحن مُصمم للاستخدام مع لوحة شمسية تعمل بطاقة ٥٠/٤٠ واط مناسبة للمناطق الخطرة حسب التصنيف I، القسم ٢. يتألف النظام من تجويف غرفة مقسمة مصنوعة من NEMA-3R وبطارية خلوية جيل مغلقة بسعة ٣٦ أمبير ووحدة SunSaver وحدة تحكم 6L PV. تعتبر وحدة تحكم SunSaver PV، التي تمثل جوهر النظام، بمثابة وحدة تحكم متطورة حيث يتم استخدام تكنولوجيا متقدمة وشحن PWM بتحويلات متسلسلة. كما تم تحسين عملية شحن البطارية لإطالة عمر البطارية وتحسين أداء النظام.

تتألف الحاوية من غرفتين. الغرفة العليا وهي غير نافذة للغاز وتحتوي على وحدة تحكم SunSaver 6L PV ووحدات المصهر/الإيقاف. وتحتوي الغرفة السفلى على البطارية وتتم تهويتها بالغلاف الجوي.

تتضمن الميزات ما يلي:

- عداد ثقيل بهيكل ألومنيوم خفيف
- معتمد حسب UL/CSA NEMA-3R للاستخدام الخارجي
- معتمد حسب UL/CSA التصنيف I، القسم ٢، المجموعة ABCD المناطق الخطرة
- التوقف مع انخفاض الجهد
- بطارية جيل مغلقة ١٢ فولت وسعة ٣٦ أمبير
- محاور بطارية معزولة
- غرفة للأجهزة الإلكترونية مانعة لنفاذ الغاز
- طلاء بمسحوق أبيض عاكس يحافظ على تبريد البطارية والأجهزة الإلكترونية
- حامل تركيب يسمح بالتركيب باستخدام مسمار ١-٤/١ بوصة إلى ٢ بوصة على شكل حرف U أو التركيب السطحي
- عروة أرضية من النحاس للمهام الشاقة
- مزالغ لإغلاق الباب ثنائية المفتاح للأمان

الأبعاد



المندوب: