

Perfil de cliente

- Puertas de estacionamiento para automóviles y máquinas de pago
- Compañía global con fabricación en EE. UU. para modificaciones
- Muchas otras empresas similares en los Estados Unidos

Detalles de la aplicación

- La base donde se alojan los componentes electrónicos mide solo 12" de ancho x 8" de profundidad
- Según los requisitos del usuario final, el cliente agrega fuentes de alimentación según sea necesario, 12 VCC para lectores de tarjetas y 24 VCC para pantallas. La cantidad y el tipo dependen de lo que requiera el usuario final

Competidores/Desafíos

- El cliente había probado con varios competidores, pero eran demasiado grandes
- El desafío era encontrar fuentes de alimentación de 240 W y 480 W que pudieran adaptarse en el recinto pequeño y ya lleno

Razones del éxito

- Factor de forma líder en la industria PULS: la serie PULS CP es del 35% y 46%
Más angosto que las unidades comparables Sola y Murr de 240 W y un 45 % y 55 % más angosto que sus unidades comparables de 480 W
- Larga vida útil documentada por PULS: el tiempo de funcionamiento es importante para el cliente como tiempo de servicio de campo y tiempo de inactividad es costoso
- La amplia oferta de productos PULS permitió al cliente reducir el diseño
Tiempo dedicado a varios fabricantes



Amplia gama de productos

- Fuentes de alimentación de entrada de CA y CC monofásicas y trifásicas
- Convertidores CC/CC
- Controladores DC-UPS con monitoreo y carga de baterías individuales
- Módulos de redundancia y fuentes de alimentación redundantes



Eficiencia

- Las calificaciones de eficiencia energética más altas
- El menor calor generado en el gabinete permite una vida útil más larga para todos los componentes del sistema
- Menor consumo de energía para el usuario

