

El paro de emergencia ED1200 ha sido diseñado para procurar una desconexión fácil y rápida de la batería en caso de emergencia. Concebido para aplicaciones constantes de alta intensidad tales como telecomunicaciones y centros de distribución, el ED1200 proporciona, sin riesgo alguno, un corte de la corriente de la batería en caso de emergencia.

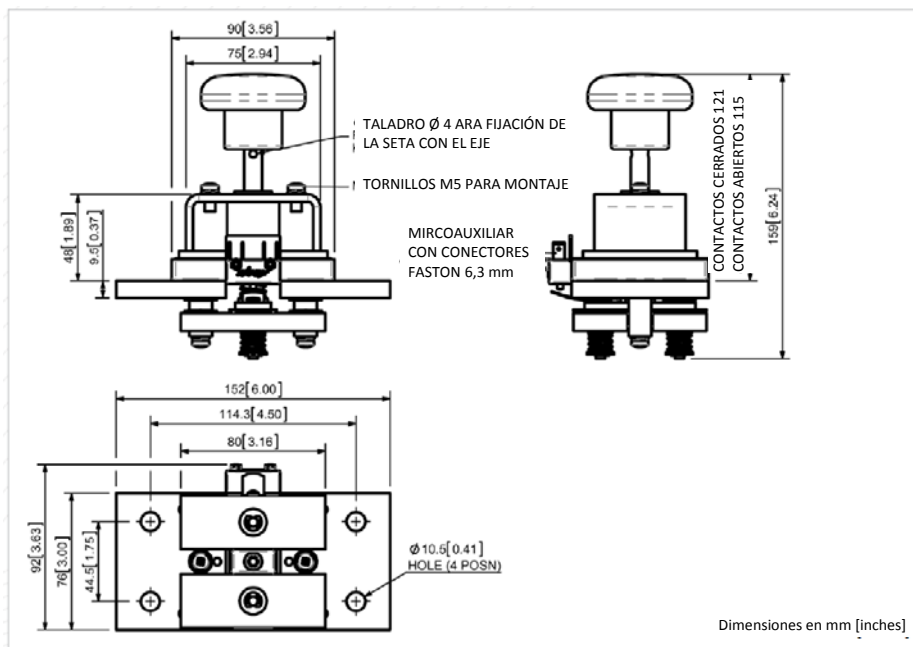
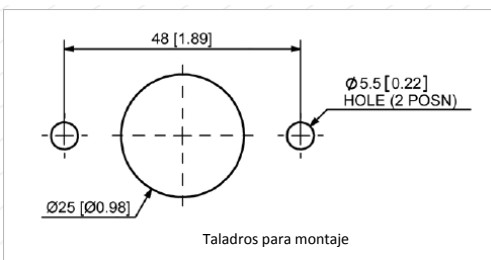
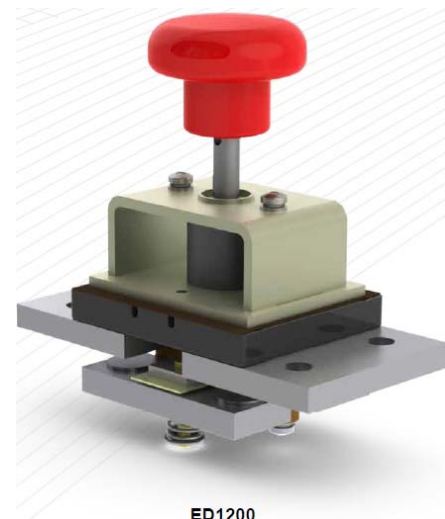
- **Corriente constante**— aplicaciones con muy pocas interrupciones (mantiene resistencia baja).

El ED1200 es un paro de emergencia manual dotado de un mecanismo con muelle que proporciona un aislamiento rápido y eficaz abriendo y cerrando los contactos principales. Posee unos contactos paralelos cuyas pastillas, bañadas en plata son muy resistentes y conductivas. El ED1200 se monta fácilmente (ver esquema de montaje) y se sujeta por la pletina o gracias a unos tornillos de seguridad M5 que vienen en la carcasa del desconectador.

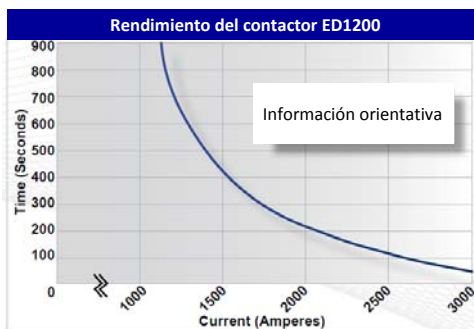
**Atención:**

El paro se utiliza como desconectador de emergencia, no como aislante.

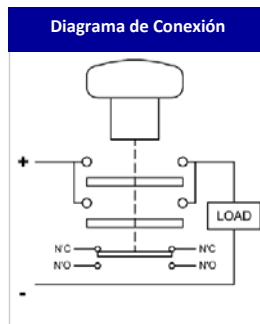
**No utilizar el paro como contactor de arranque**



| Aplicaciones  | Ininterrumpido      |
|---|---------------------|
| Intensidad nominal  | 1200A               |
| Intensidad intermitente a 1 hora:                                       |                     |
| Régimen 30%   | 2190A               |
| Régimen 40%   | 1895A               |
| Régimen 50%   | 1695A               |
| Régimen 60%   | 1550A               |
| Régimen 70%   | 1435A               |
| Corriente de ruptura  |                     |
| ED1200  | 1800A a 60V CC      |
| Tensión máxima de contactos recomendada:                                |                     |
| ED1200  | 60V CC              |
| Caída de tensión en 100A  | <50mV               |
| Vida mecánica M.T.B.F.  | >10000              |
| Temperatura de trabajo  | -40°C hasta +60°C   |
| Peso contactor:   |                     |
| ED1200  | 2000 gramos         |
| <b>Tamaño mínimo en conexiones corrientes continuas máx..</b>           |                     |
| Pletina de cobre  | 722 mm <sup>2</sup> |
| ▲ = constante   |                     |
| <b>Nota:</b> información registrada a 20°C                              |                     |
| Por favor compruebe en nuestra página web los productos certificados UL |                     |



| Opciones disponibles ED1200                            |   |        |
|--|---|--------|
| General  |   | Sufijo |
| Microauxiliar  | o | A      |
| Microauxiliar V3                                       | X |        |
| Soplado magnético *                                    | X |        |
| Soplado magnético alta potencia *                      | X |        |
| Soportes   | X |        |
| Tapa contactos cerrada                                 | X |        |
| Índice de protección IP66                              | X |        |
| Tipo EE (tapa acero)                                   | X |        |
| Con cierre   | x |        |
| Contactos  |   |        |
| Pastilla ancha   | X |        |
| Pastilla contacto texturizado                          | X |        |
| Baño de plata  | o |        |
| <b>Símbolos:</b> Opcional o Estándar • No disponible X |   |        |
| * Las conexiones se vuelven sensibles en polaridad     |   |        |



- \* La información es de tipo orientativo. Según la aplicación, algunos cambios son necesarios.
- \* La intensidad nominal depende del tamaño del conductor utilizado en la aplicación.
- \* Para consultas técnicas rogamos se dirijan a: info@sevtronic.com.
- \* Albright se reserva el derecho de cambiar la información de sus folletos sin preaviso.