



HW2S412DE

**Int.automático ACB HW2 1250A 4P 100kA extraíble p.unidad disparo sentinel Energy**

**Características técnicas**

**Corriente eléctrica**

|                                                                             |        |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------|
| Corriente nominal asignada                                                  | 1250 A |
| Poder asignado de corte último en cortocircuito Icu bajo 400V AC IEC60947-2 | 100 kA |
| Poder asignado de corte de servicio Ics bajo 230 V CA según IEC60947-2      | 85 kA  |
| Poder asignado de corte de servicio Ics bajo 400 V CA según IEC60947-2      | 85 kA  |

**Endurancia**

|                                            |       |
|--------------------------------------------|-------|
| Endurancia mecánica en número de maniobras | 25000 |
|--------------------------------------------|-------|

**Equipo**

|                                                        |   |
|--------------------------------------------------------|---|
| Número de contactos auxiliares como contacto de cambio | 4 |
|--------------------------------------------------------|---|

**Tensión**

|                                                |         |
|------------------------------------------------|---------|
| Tensión asignada de aislamiento Ui             | 1000 V  |
| Resistencia a picos de tensión asignada (Uimp) | 12000 V |
| Tipo de alimentación de tensión                | CA      |

**Resistencia**

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Resistencia interna | 16 $\mu\Omega$ |
|---------------------|----------------|

**Arquitectura**

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| Número de polos                      | 4                    |
| Tipo de construcción del dispositivo | Extraíble            |
| Tipo de polo                         | 4P4D N:0/50/100/200% |

**Disparo**

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Tiempo de respuesta al cierre | 50 ms |
|-------------------------------|-------|

**Potencia**

|                                                              |         |
|--------------------------------------------------------------|---------|
| Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal | 80,40 W |
|--------------------------------------------------------------|---------|

**Sostenibilidad**

|                       |    |
|-----------------------|----|
| REACH - libre de SVHC | Si |
|-----------------------|----|