# Ficha de datos de producto
HW1N316DE

HW1N316DE

**Int.automático ACB HW1 1600A 3P 42kA extraíble p.unidad disparo sentinel Energy**

## Características técnicas

### Corriente eléctrica

| | |
|---|---|
| Corriente nominal asignada | 1600 A |
| Poder asignado de corte último en cortocircuito Icu bajo 400V AC IEC60947-2 | 42 kA |
| Poder asignado de corte de servicio Ics bajo 230 V CA según IEC60947-2 | 42 kA |
| Poder asignado de corte de servicio Ics bajo 400 V CA según IEC60947-2 | 42 kA |

### Endurancia

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

### Equipo

| | |
|---|---|
| Número de contactos auxiliares como contacto de cambio | 3 |

### 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 | 50 µΩ |

### Arquitectura

| | |
|---|---|
| Número de polos | 3 |
| Tipo de construcción del dispositivo | Extraíble |
| Tipo de polo | 3P3D |

### Disparo

| | |
|---|---|
| Tiempo de respuesta al cierre | 45 ms |

### Potencia

| | |
|---|---|
| Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal | 358,60 W |

### Sostenibilidad

| | |
|---|---|
| REACh – libre de SVHC | Sí |
| Conforme con RoHS | Sí |