

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Aparato de base NS1000H - 4 polos - 1000 A - fijo

33245

Descatalogado el: 31 mar 2024

Hasta agotar existencias

### Principal

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama                                                 | Compact                                                                                                                                                                                                              |
| Gama De Producto                                     | Compact NS630b...1600                                                                                                                                                                                                |
| Nombre Corto Del Dispositivo                         | Compact NS1000H                                                                                                                                                                                                      |
| Tipo De Producto O Componente                        | Bastidor básico                                                                                                                                                                                                      |
| Aplicación Del Dispositivo                           | Distribución                                                                                                                                                                                                         |
| Number Of Poles                                      | 4P                                                                                                                                                                                                                   |
| Posición De Neutro                                   | Izquierda                                                                                                                                                                                                            |
| Corriente Nominal (In)                               | 1000 A 50 °C                                                                                                                                                                                                         |
| [Ue] Tensión Asignada De Empleo                      | 690 V CA 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                    |
| Tipo De Red                                          | CA                                                                                                                                                                                                                   |
| Frecuencia De Red                                    | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                             |
| Apto Para Seccionamiento                             | Sí Icu                                                                                                                                                                                                               |
| Categoría De Empleo                                  | Categoría AC                                                                                                                                                                                                         |
| [Icu] Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity | 85 kA Icu 220/240 V CA 50/60 Hz En> 50 A<br>42 kA Icu 660/690 V CA 50/60 Hz En> 50 A<br>65 kA Icu 440 V CA 50/60 Hz En> 50 A<br>70 kA Icu 380/415 V CA 50/60 Hz En> 50 A<br>50 kA Icu 500/525 V CA 50/60 Hz En> 50 A |
| Performance Level                                    | CA                                                                                                                                                                                                                   |
| Tipo De Control                                      | Mando rotativo<br>Maneta                                                                                                                                                                                             |
| Tipo De Montaje                                      | Fijo                                                                                                                                                                                                                 |

### Opcionales

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Ui] Tensión Asignada De Aislamiento                 | 800 V CA 50/60 Hz En> 50 A                                                                                                                                                                                                                         |
| [Uimp] Tensión Asignada De Resistencia A Los Choques | 8 kV En> 50 A                                                                                                                                                                                                                                      |
| [Ics] Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity  | En> 50 A 660/690 V CA 50/60 Hz maniobra manual<br>En> 50 A 500/525 V CA 50/60 Hz maniobra manual<br>En> 50 A 440 V CA 50/60 Hz maniobra manual<br>En> 50 A 220/240 V CA 50/60 Hz maniobra manual<br>En> 50 A 380/415 V CA 50/60 Hz maniobra manual |
| [Icw] Corriente Temporal Admisible                   | 19.2 kA 1 s En> 50 A                                                                                                                                                                                                                               |
| Protección Integral Instantánea                      | 40 kA                                                                                                                                                                                                                                              |
| Durabilidad Mecánica                                 | 10000 ciclos En> 50 A                                                                                                                                                                                                                              |

Precio no incluye IVA.<br />Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.<br />Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o Distribuidor.

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

|                       |                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Durabilidad Eléctrica | 2000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz In En> 50 A<br>4000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz In/2 En> 50 A<br>5000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In En> 50 A<br>6000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In/2 En> 50 A |
| Pérdidas De Potencia  | 22 W                                                                                                                                                                                 |
| Tipo De Montaje       | Placa posterior                                                                                                                                                                      |
| Paso De Conexión      | 70 mm                                                                                                                                                                                |
| Tipo De Protección    | Sin protección                                                                                                                                                                       |
| Height (H)            | 327 mm                                                                                                                                                                               |
| Width (W)             | 280 mm                                                                                                                                                                               |
| Depth (D)             | 147 mm                                                                                                                                                                               |

## Ambiente

|                                        |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Normas                                 | En> 50 A              |
| Certificaciones De Producto            | LCIE<br>ASEFA<br>ASTA |
| Grado De Contaminación                 | 3 IEC 60947           |
| Grado De Protección Ip                 | IP40 IEC 60529        |
| Grado De Protección Ik                 | IK07 EN 50102         |
| Temperatura Ambiente De Funcionamiento | -25...70 °C           |
| Temperatura Ambiente De Almacenamiento | -50...85 °C           |

## Unidades emabalaje

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Tipo De Unidad De Paquete 1        | PCE       |
| Número De Unidades En El Paquete 1 | 1         |
| Paquete 1 Altura                   | 37.0 cm   |
| Paquete 1 Ancho                    | 38.0 cm   |
| Paquete 1 Longitud                 | 30.0 cm   |
| Paquete 1 Peso                     | 14.731 kg |

## Garantía contractual

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Periodo De Garantía | 18 months |
|---------------------|-----------|

Sostenibilidad



La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO<sub>2</sub>.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtén más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia   RoHS/REACH

## Desempeño basándose en el bienestar



Sin Mercurio



Información Sobre Exenciones De RoHS

Sí

## Certificaciones y normas

|                         |                                                                                                                                                                             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reglamento Reach        | <a href="#">Declaración de REACH</a>                                                                                                                                        |
| Directiva Rohs Ue       | Compatible con las excepciones                                                                                                                                              |
| Normativa De Rohs China | <a href="#">Declaración RoHS China</a><br>Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias                                                    |
| Comunicación Ambiental  | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a>                                                                                                                               |
| Raee                    | En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura. |
| Perfil De Circularidad  | <a href="#">Información de fin de vida útil</a>                                                                                                                             |