

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Aparato de base NS800H - 3 polos - 800 A - fijo

33231

-  Descatalogado el: 7 nov 2023
-  Fuera de servicio próximamente el: 6 abr 2025

 Disponible a través de servicios Schneider

Principal

Gama	Compact
Gama De Producto	Compact NS630b...1600
Nombre Corto Del Dispositivo	Compact NS800H
Tipo De Producto O Componente	Bastidor básico
Aplicación Del Dispositivo	Distribución
Number Of Poles	3P
Corriente Nominal (In)	800 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 42 kA Icu 660/690 V CA 50/60 Hz En> 50 A 65 kA Icu 440 V CA 50/60 Hz En> 50 A 70 kA Icu 380/415 V CA 50/60 Hz En> 50 A 50 kA Icu 500/525 V CA 50/60 Hz En> 50 A
Performance Level	CA
Tipo De Control	Maneta Mando rotativo
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 En> 50 A 500/525 V CA 50/60 Hz maniobra manual En> 50 A 220/240 V CA 50/60 Hz maniobra manual En> 50 A 380/415 V CA 50/60 Hz maniobra manual En> 50 A 440 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.
Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.
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 4000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz In/2 En> 50 A 5000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In En> 50 A 6000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In/2 En> 50 A
Pérdidas De Potencia	15 W
Tipo De Montaje	Placa posterior
Paso De Conexión	70 mm
Tipo De Protección	Sin protección
Height (H)	327 mm
Width (W)	210 mm
Depth (D)	147 mm

Ambiente

Normas	En> 50 A
Certificaciones De Producto	ASEFA LCIE 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	37.000 cm
Paquete 1 Ancho	39.500 cm
Paquete 1 Longitud	23.000 cm
Paquete 1 Peso	10.076 kg
Tipo De Unidad De Paquete 2	P12
Número De Unidades En El Paquete 2	12
Paquete 2 Altura	45.000 cm
Paquete 2 Ancho	80.000 cm
Paquete 2 Longitud	120.000 cm
Paquete 2 Peso	132.912 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 CO₂.

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	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Compatible con las excepciones
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Comunicación Ambiental	Perfil ambiental del producto
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	Información de fin de vida útil