



### Interruptor de maniobra-seccionador h1000, 3P, 800A

Interruptor de maniobra-seccionador hager serie h1000, 3 polos, intensidad nominal 800A .Conforme a la norma IEC /EN 60947-2

HCE800H

#### Arquitectura

Tipo de mando	Maneta
Tipo de caja	Empotrado
Posición del neutro	sin neutro
Número de polos	3 P
Tipo de polos	3 P

#### Funciones

Función conmutador	no
Bloque de disparo	SWITCH

#### Mandos e indicadores

Mando motorizado integrado	no
----------------------------	----

#### Principales características eléctricas

Frecuencia asignada	50/60 Hz
Tensión asignada de empleo en alterna	220/690 V

#### Tensión

Tensión asignada de aislamiento	800 V
Tensión soportada al impulso asignada	8000 V

#### Corriente eléctrica

Corriente asignada de empleo en AC21	800 A
Corriente asignada admisible de corta duración Icw	10 kA
Corriente asignada admisible a 0,3s	10 kA

#### Coefficiente de corrección de la corriente

Coefficiente de corrección de la corriente nominal para 1 2 aparatos yuxtapuestos:	
Coefficiente de corrección de la corriente nominal para 1 3 aparatos yuxtapuestos:	
Coefficiente de corrección de la corriente para 4 y 5 aparatos yuxtapuestos:	1
Coefficiente de corrección de la corriente nominal para 1 6 aparatos yuxtapuestos:	

### Potencia

Potencia de empleo a 400 V en AC1	526 kW
Potencia disipada por polo	49,6 W
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	148,8 W

### Disparo

Tiempo de respuesta a la apertura de contactos	10 ms
--	-------

### Endurancia

Endurancia eléctrica en número de ciclos	4500
Endurancia mecánica en número de maniobras	15000

### Puerta, tapa

Bloqueable por candado	si
------------------------	----

### Materiales, acabados, colores

Color de la maneta	Negro
--------------------	-------

### Instalación, montaje

Par de apriete	65Nm
----------------	------

### Conexión

Sección de conexión en cable rígido	2x240mm <sup>2</sup>
Sección de conexión en cable flexible	2x240 mm <sup>2</sup>
Tipo de conexión	Bornes

### Equipo

Mando motor opcional	si
----------------------	----

### Casos de empleo

Categoría de empleo	A
---------------------	---

### Normas

Norma	IEC 60947-3
Directiva europea RoHs	conformidad voluntaria

### Seguridad

Índice de protección IP	IP4X
-------------------------	------

### Condiciones de uso

Grado de polución / IEC60664/IEC60947-2	3
Altitud	2000 m
Temperatura de almacenamiento	-35 a 70 °C
Tropicalización/humedad/protección	85% / 50°C