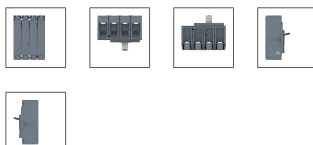




HEW401NR



Interruptor automático caja moldeada h3+ P630,4P4D,N0-50-100%,400A,70kA,Energy

Características técnicas

Corriente eléctrica

Corriente nominal asignada	400 A
----------------------------	-------

Arquitectura

Número de polos	4
Elemento de control/operación	Maneta
Tipo de construcción del dispositivo	Fijo
Posición del neutro	Izquierda

Corriente eléctrica

Poder de corte último Icu a 400V AC (EN 60947-2)	70 kA
Poder de corte último Icu a 240V AC (EN 60947-2)	100 kA
Poder de corte último Icu a 415V AC (EN 60947-2)	70 kA
Poder de corte último Icu a 690V AC (EN 60947-2)	12 kA
Poder de corte de servicio Ics a 220 V AC según IEC 60947-2	100 kA
Poder de corte de servicio Ics a 230 V AC según IEC 60947-2	100 kA
Poder de corte de servicio Ics a 240 V AC según IEC 60947-2	100 kA
Poder de corte de servicio Ics a 380 V AC según IEC 60947-2	70 kA
Poder de corte de servicio Ics a 400 V AC según IEC 60947-2	70 kA
Poder de corte de servicio Ics a 415 V AC según IEC 60947-2	70 kA
Poder de corte de servicio Ics a 690 V AC según IEC 60947-2	12 kA
Corriente asignada a 10°C según IEC 60947	400 A
Corriente asignada a 15°C según IEC 60947	400 A
Corriente asignada a 20°C según IEC 60947	400 A
Corriente asignada a 25°C según IEC 60947	400 A
Corriente asignada a 30°C según IEC 60947	400 A
Corriente asignada a 35°C según IEC 60947	400 A
Corriente asignada a 40°C según IEC 60947	400 A
Corriente asignada a 45°C según IEC 60947	400 A
Corriente asignada a 50°C según IEC 60947	400 A
Corriente asignada a 55°C según IEC 60947	400 A
Corriente asignada a 60°C según IEC 60947	400 A
Corriente asignada a 65°C según IEC 60947	396 A
Corriente asignada a 70°C según IEC 60947	360 A

Frecuencia

Frecuencia	50 - 60 Hz
------------	------------

Tensión

Resistencia a picos de tensión asignada (Uimp)	8000 V
Tensión asignada de aislamiento Ui	800 V
Tensión asignada de empleo en alterna	220 - 690 V

Potencia

Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	57,8 W
--	--------

Funciones

Unidad de disparo	Energy
-------------------	--------

Seguridad

Clase de protección de entrada (IP)	IP4X
-------------------------------------	------

Instalación, montaje

Par de apriete nominal	18 - 18 Nm
Posición de montaje/conexión	Frontal

Cable

Material de cable	Cobre
-------------------	-------

Compatibilidad

Compatible con RDC AOB	Sí
Adecuado para perfil DIN	No
Adecuado para cuadro de distribución	Sí

Dimensiones

Altura	260 mm
Anchura	185 mm
Profundidad	150 mm

Configuración

Rango de ajuste de disparo de corto retardo de cortocircuito	218,4 - 4000,0 A
--	------------------

Protección eléctrica

Protección contra sobrecarga de largo retardo (ltd): Retraso (tr)	0,5 s 1,5 s 2,5 s 5 s 7,5 s 9 s 10 s 12 s 14 s 16 s
Protección de corto retardo (std): corriente (Isd)	1,5 2 2,5 3 3,5 4 4,5 5 5,5 6 6,5 7 7,5 8 8,5 9 9,5 10
Protección de corto retardo (std): retardo (tsd)	50 ms 100 ms 200 ms 300 ms 400 ms
Protección instantánea (li): coeficiente de regulación del dial	3 3,5 4 4,5 5 5,5 6 6,5 7 7,5 8 8,5 9 9,5 10 10,5 11 11,5 12

Sostenibilidad

Conforme RoHS	Sí
---------------	----