



HNS025BC

Interruptor automático caja moldeada, h3+ P160,3P3D, 25A, 40kA, relé magnético

Características técnicas

Corriente eléctrica

Corriente nominal asignada	25 A
Poder asignado de corte último en cortocircuito Icu bajo 400V AC IEC60947-2	40 kA
Poder asignado de corte último en cortocircuito Icu bajo 240 V CA IEC60947-2	50 kA
Poder asignado de corte de servicio Ics bajo 230 V CA según IEC60947-2	50 kA
Poder asignado de corte de servicio Ics bajo 400 V CA según IEC60947-2	40 kA

Arquitectura

Número de polos	3
Elemento de control/operación	Maneta
Tipo de construcción del dispositivo	Fijo
Posición del neutro	Sin neutro

Frecuencia

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

Tensión

Resistencia a picos de tensión asignada (Uimp)	8000 V
Tensión asignada de aislamiento Ui	800 V

Funciones

Bloque de disparo	MAG (ICB)
-------------------	-----------

Potencia

Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	19,50 W
--	---------

Endurancia

Endurancia eléctrica en número de ciclos	10000
Endurancia mecánica en número de manobras	40000

Seguridad

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

Conexión

Sección transversal de conductor flexible	6 - 70 mm ²
Sección transversal de conductor rígido	6 - 95 mm ²

Instalación, montaje

Par de apriete nominal	6 - 6 Nm
Posición de montaje/conexión	Frontal

Conectividad

Tipo de conector/enchufe	Borne de tornillo
--------------------------	-------------------

Cubierta, puerta

Bloqueable	Sí
------------	----

Cable

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

Dimensiones

Altura	130 mm
Anchura	90 mm
Profundidad	97 mm

Compatibilidad

Compatible con RDC AOB	No
Adecuado para carril DIN	No
Adecuado para tablero de distribución	Sí

Protección eléctrica

Protección instantánea (li): coeficiente de ajuste del dial	6, 8, 10, 12
---	--------------