



HHA080H

**Interruptor automático de caja moldeada x160, 3P3D, 25kA, 80A, TM Regulable/Fijo**

**Características técnicas**

**Corriente eléctrica**

Corriente nominal asignada	80 A
Poder asignado de corte último en cortocircuito Icu bajo 400V AC IEC60947-2	25 kA
Poder asignado de corte último en cortocircuito Icu bajo 240 V CA IEC60947-2	35 kA
Poder asignado de corte de servicio Ics bajo 230 V CA según IEC60947-2	25 kA

**Arquitectura**

Número de polos	3
-----------------	---

**Corriente eléctrica**

Poder asignado de corte de servicio Ics bajo 400 V CA según IEC60947-2	20 kA
--	-------

**Frecuencia**

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

**Tensión**

Resistencia a picos de tensión asignada (Uimp)	8000 V
Tensión asignada de aislamiento Ui	690 V
Tensión asignada de empleo en alterna	220 - 415 V

**Funciones**

Bloque de disparo	TM A/F
-------------------	--------

**Potencia**

Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	32,10 W
--	---------

**Endurancia**

Endurancia eléctrica en número de ciclos	10000
Endurancia mecánica en número de maniobras	20000

**Seguridad**

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

**Conexión**

Sección transversal de conductor flexible	4 - 70 mm <sup>2</sup>
Sección transversal de conductor rígido	4 - 95 mm <sup>2</sup>

**Instalación, montaje**

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

**Conectividad**

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

**Cubierta, puerta**

Blockable	Sí
-----------	----

**Configuración**

	0,63
	0,8
	1

**Dimensiones**

Altura	130 mm
Anchura	75 mm
Profundidad	68 mm

**Sostenibilidad**

REACH - libre de SVHC	Sí
-----------------------	----