



HCA126H

**Lastbryter h3, x160, 4x125A**

**Merke:** Hager  
**GTIN:** 3250613136642  
**Elnummer:** 4370039

Norm, EN60947-3: Lastbryter tilhørende Effektbrytere serie h3 x160 (160A bryterhus), med termisk og magnetisk frakobling, 3 og 4-poler. Merkestrøm In fra 25, (32), 40, (50), 63, 80, 100, 125 og 160A. 32 og 50A kun magnetisk frakobling - motorbeskyttelse. Justerbar Ir fra 0,63 til 1 x In (trinn 0,63 - 0,8 - 1). Fast magnetisk utkobling >10xIn (In 15 - 50A, Im 600A. In 63 - 80A, Im 1000. In 100 - 125A, Im 1500A. In 160A, Im 1600A). Vern i N-leder følger innstilling av In. Se tekniske sider i Hager katalog for mer info om innstilling av bryter. Bryte evne Icu 25kA HHA\* (EN 60898 og EN 60947) og 40kA HNA\*. Merkespenning Ue 220 - 440V AC, 50/ 60 Hz. Kan benyttes for inntil 440V AC. Kan benyttes i DC systemer. Montering på DIN skinne, din monteringsbrakett påmontert, kan fjernes for montering på montasjeplate. Kan monteres på din skinne i apparatskap, på montasjebrakett eller montasjeplate i apparatskap, eller på tilhørende effektbrytermodul i univers N skapinnredningssystem eller tilsvarende.

**ETIM data:**

Utførelse som hovedbryter	Ja
Utførelse som vedlikehold-/servicebryter	Ja
Utførelse som sikkerhetsbryter	Nei
Utførelse som nødsstopp-innretning	Ja
Utført som vendebryter	Nei
Antall brytere	1
Maks nominell driftsspenning Ue ved AC	690 V
Nominell driftsspenning	220 V - 690 V
Nominell kontinuerlig strøm Iu	125 A
Beregnet vedvarende strøm ved AC-23, 400V	125 A
Nominell kontinuerlig strøm, AC-21, 400V	125 A
Nominell korttids-strømfasthet Icw	2 kA
Nominell driftseffekt ved AC-23, 400V	123 kW
Antall poler	4
Antall hjelpekontakter normalt lukket	0
Antall hjelpekontakter normalt åpne	0
Antall hjelpekontakter som veksler	0
Motordrift som opsjon	Nei
Integrert motordrift	Nei
Spenningsutløser valgbar	Ja
Apparatkonstruksjon	Innbyggingsapparat, fastmontert
Egnet for gulvmontering	Ja
Egnet for frontmontering 4-hulls	Nei
Egnet for frontmontering senter	Nei
Egnet for innbygging i fordelingstavler	Ja
Egnet for midlertidig montasje	Nei
Farge på kontrollelement	Grå
Utførelse av betjeningselement	Knapp
Låsbar	Ja
Tilkoblingstype hovedstrømkrets	Skrukobling

Med forhåndsmontert kabling	Nei
Verneklasse (IP) forside	IP40
Beskyttelsesgrad (NEMA)	Andre
Bredde	100 mm
Høyde	130 mm
Dybde	96 mm

**Godkjenninger:**

