



HCA125H

Lastbryter h3, x160, 3x125A

Merke: Hager
GTIN: 3250613136635
Elnummer: 4370038

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 | 3 |
| 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 |
| Låsbar | Ja |
| Med forhåndsmontert kabling | Nei |
| Verneklasse (IP) forside | IP40 |

| | |
|--------|--------|
| Bredde | 75 mm |
| Høyde | 130 mm |
| Dybde | 96 mm |

Godkjenninger:

