# PRODUKTDATABLAD
## HCD400H




HCD400H

**Lastbryter h630 3x400A**

**Merke:** Hager
**GTIN:** 3250613363093
**Elnummer:** 4370076

Norm EN60947-3: Lastbryter med 3 og 4-poler ; In 400 og 630A, til Effektbryter serie h3 h630, (630A bryterhus) LSI elektronisk vern i 3 og 4-poler ; In fra 100A til 630 A: Bryteevne Icu 50 kA. Justerbar Ir i trinn 0,4 - 0,5 - 0,63 - 0,8 - 0,85 - 0,9 - 0,95 - 1. Bryteevne Icu 50kA. Merkespenning Ue 220 - 440V AC, 50/ 60 Hz. Kan benyttes for inntil 690V AC. LSI: lang forsinkelse 0,4 - 1 x In, kort forsinkelse 2,5 - 10 x Ir ; justerbar tidsforsinkelse 0,1 - 0,2. Justering og valg av utkoblingstider mht Lang og Kort tidsforsinkelse, og Instantaneous (momentan) utkobling, velges enkelt ved å vri på hjul for valg 1-2-3-4-5-6-7 av utløsekarakteristikk. Vern i N leder 0%, 50% eller 100%. Se tekniske sider i Hager katalog for mer info om innstilling av bryter. Feste på montasjeplate ; komplett serie med tilbehør; Avdekking i Univers systemmodul.

**ETIM data:**

| | |
|---|---|
| Utførelse som hovedbryter | Ja |
| Utførelse som vedlikehold-/servicebryter | Ja |
| Utførelse som sikkerhetsbryter | Ja |
| Utførelse som nødsstopp-innretning | Nei |
| 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 | 400 A |
| Nominell kontinuerlig strøm, AC-21, 400V | 400 A |
| Nominell korttids-strømfasthet Icw | 5 kA |
| Nominell driftseffekt ved AC-23, 400V | 180 kW |
| Bryterkapasitet ved 400V | 263 kW |
| Antall poler | 3 |
| Antall hjelpekontakter normalt lukket | 0 |
| Antall hjelpekontakter normalt åpne | 0 |
| Antall hjelpekontakter som veksler | 0 |
| Motordrift som opsjon | Ja |
| 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 | Svart |
| Utførelse av betjeningselement | Knapp |
| Låsbar | Ja |
| Tilkoblingstype hovedstrømkrets | Kabelklemme |
| Verneklasse (IP) forside | IP40 |
| Beskyttelsesgrad (NEMA) | Andre |

**Godkjenninger:**

