PRODUKTDATABLAD
HCF981H



HCF981H

Lastbryter h1600 4x1250A

Merke: Hager
GTIN: 3250613363291
Elnummer: 4370095

Norm EN60947-3: Lastbryter med 3 og 4-poler ; In 1250 og 1600A til Effektbryter serie h3 h1600, (1600A bryterhus) LSI elektronisk vern i 3 og 4-poler ; In fra 500 til 1600A: Bryteevne Icu 70 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	1250 A
Nominell kontinuerlig strøm, AC-21, 400V	1250 A
Nominell korttids-strømfasthet Icw	15 kA
Nominell driftseffekt ved AC-23, 400V	562 kW
Bryterkapasitet ved 400V	822 kW
Antall poler	4
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
Med forhåndsmontert kabling	Nei
Verneklasse (IP) forside	IP40

Beskyttelsesgrad (NEMA)	Andre
Bredde	280 mm
Høyde	570 mm
Dybde	191 mm

Godkjenninger:

