# PRODUKTDATABLAD
## HEF981H



HEF981H

**Effektbryter elektronisk vern lsi, just. 4x500 - 1250A (Ir 0,4 - 1xIn) Ik 70kA**

**Merke:** Hager
**GTIN:** 3250613349950
**Elnummer:** 4370092

Norm EN60947-2: 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:**

| | |
|---|---|
| Nominell kontinuerlig strøm Iu | 1250 A |
| Merkespenningsområde | 220 V - 690 V |
| Nominell verdi kortslutningsbryteevne Icu ved 400 V, 50 Hz | 70 kA |
| Innstillingsområde for overlastutløser | 500 A - 1250 A |
| Innstillingsområde for kortvarig forsinket kortslutningsutløser | 0 A - 0 A |
| Innstillingsområde for momentan kortslutningsutløser | 7000 A - 15000 A |
| Effekttap | 187.5 W |
| Apparatkonstruksjon | Innbyggingsapparat, fastmontert |
| Integrert jordfeilvern | Nei |
| Egnet for montasje på DIN-skinne | Nei |
| Montering på DIN skinne mulig | Nei |
| Antall hjelpekontakter normalt lukket | 0 |
| Antall hjelpekontakter normalt åpne | 0 |
| Antall hjelpekontakter som veksler | 0 |
| Utløsermelder tilgjengelig | Nei |
| Med integrert underspenningsutløser | Nei |
| Antall poler | 4 |
| Plasseringen av tilkoblinger for hovedstrømkrets | Foran |
| Komplett apparat med beskyttelsesenhet | Ja |
| Integrert motordrift | Nei |
| Motordrift som opsjon | Ja |

**Godkjenninger:**