PRODUKTDATABLAD
HEF990H



HEF990H

Effektbryter elektronisk vern lsi, just. 3x640 - 1600A (Ir 0,4 - 1xIn) Ik 70kA

Merke: Hager
GTIN: 3250613349943
Elnummer: 4370091

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	1600 A
Merkespenningsområde	220 V - 690 V
Nominell verdi kortslutningsbryteevne Icu ved 400 V, 50 Hz	70 kA
Innstillingsområde for overlastutløser	640 A - 1600 A
Innstillingsområde for kortvarig forsinket kortslutningsutløser	0 A - 0 A
Innstillingsområde for momentan kortslutningsutløser	8960 A - 19200 A
Effekttap	168.9 W
Apparatkonstruksjon	Innbyggingsapparat, fastmontert
Integrert jordfeilvern	Nei
Tilkoblingstype hovedstrømkrets	Skrukobling
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	3
Plasseringen av tilkoblinger for hovedstrømkrets	Foran
Utførelse av betjeningselement	Knapp
Komplett apparat med beskyttelsesenhet	Ja
Integrert motordrift	Nei
Motordrift som opsjon	Ja
Beskyttelsesklasse IP	IP40

Godkjenninger: