



HNB100H

Effektbryter termisk - magnetisk, just. 3x63 - 100A (I_r 0,63-0,8-1xI_n) I_k 40kA

Merke: Hager

GTIN: 3250613347734

Elnummer: 4370050

Norm, EN60947-2: Effektbrytere serie h3 x250 (250A bryterhus), med termisk og magnetisk frakobling, 3 og 4-poler. Merkestrøm I_n 100, 125, 160, 200 og 250A. Justerbar I_r fra 0,63 til 1 x I_n (trinn 0,63 - 0,8 - 1). Justerbar magnetisk utkobling 6 - 8 -10 - 13 xI_n (for I_n 100-125-160-200A), 5 - 7 - 9 - 11 xI_n for 250A. Vern i N-leder følger innstilling av I_n. Se tekniske sider i Hager katalog for mer info om innstilling av bryter. Bryte evne I_{cu} 40kA. Merkespenning U_e 220 - 440V AC, 50/ 60 Hz. Kan benyttes for inntil 690V AC. Kan benyttes i DC systemer. Montering på montasjebralett eller montasjeplate i apparatskap, eller på tilhørende effektbrytermodul med montasjeplate i univers N skapinnredningssystem eller tilsvarende.

ETIM data:

| | |
|--|---------------------------------|
| Nominell kontinuerlig strøm I _n | 100 A |
| Merkespenningsområde | 220 V - 415 V |
| Nominell verdi kortslutningsbryteevne I _{cu} ved 400 V, 50 Hz | 40 kA |
| Innstillingsområde for overlastutløser | 63 A - 100 A |
| Innstillingsområde for kortvarig forsinket kortslutningsutløser | 0 A - 0 A |
| Innstillingsområde for momentan kortslutningsutløser | 600 A - 1300 A |
| Effekttap | 24.8 W |
| Apparatkonstruksjon | Innbyggingsapparat, fastmontert |
| Integrert jordfeilvern | Nei |
| Tilkoblingstype hovedstrømkrets | Skrukobling |
| Egnet for montasje på DIN-skinne | Nei |
| Montering på DIN skinne mulig | Ja |
| 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 beskyttelsesenheter | Ja |
| Integrert motordrift | Nei |
| Motordrift som opsjon | Ja |
| Beskyttelsesklasse IP | IP40 |

Godkjenninger:

