



HNA081H

Effektbryter termisk - magnetisk, just. 4x50 - 80A (I_r 0,63-0,8-1xI_n) I_k 40kA

Merke: Hager
GTIN: 3250613130978
Elnummer: 4370034

Norm, EN60898/ EN60947-2: Effektbrytere serie h3 x160 (160A bryterhus), med termisk og magnetisk frakobling, 3 og 4-poler. Merkestrøm I_n fra 25, (32), 40, (50), 63, 80, 100, 125 og 160A. 32 og 50A kun magnetisk frakobling - motorbeskyttelse. Justerbar I_r fra 0,63 til 1 x I_n (trinn 0,63 - 0,8 - 1). Fast magnetisk utkobling >10xI_n (I_n 15 - 50A, I_m 600A. I_n 63 - 80A, I_m 1000. I_n 100 - 125A, I_m 1500A. I_n 160A, I_m 1600A). 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} 25kA HHA* (EN 60898 og EN 60947) og 40kA HNA*. Merkespenning U_e 220 - 440V AC, 50/ 60 Hz. Kan benyttes for inntil 440V AC. Kan benyttes i DC systemer. Montering på DIN skinne, din monteringsbrakett påmontert, kan fjernes for montering på montasjeplate. Kan monteres på din skinne i apparatskap, på montasjebrakett eller montasjeplate i apparatskap, eller på tilhørende effektbrytermodul i univers N skapinnredningssystem eller tilsvarende.

ETIM data:

Nominell kontinuerlig strøm I _n	80 A
Merkespenningsområde	220 V - 415 V
Nominell verdi kortslutningsbryteevne I _{cu} ved 400 V, 50 Hz	40 kA
Innstillingsområde for overlastutløser	50 A - 80 A
Innstillingsområde for momentan kortslutningsutløser	1000 A - 1000 A
Effekttap	32.1 W
Apparatkonstruksjon	Innbyggingsapparat, fastmontert
Integrert jordfeilvern	Nei
Tilkoblingstype hovedstrømkrets	Skrukobling
Egnet for montasje på DIN-skinne	Ja
Montering på DIN skinne mulig	Nei
Antall hjelpekontakter normalt lukket	0
Antall hjelpekontakter normalt åpne	0
Antall hjelpekontakter som veksler	0
Utløsermelder tilgjengelig	Ja
Med integrert underspenningsutløser	Nei
Antall poler	4
Plasseringen av tilkoblinger for hovedstrømkrets	Foran
Utførelse av betjeningselement	Knapp
Komplett apparat med beskyttelsesenheter	Ja
Integrert motordrift	Nei
Motordrift som opsjon	Nei
Beskyttelsesklasse IP	IP40

Godkjenninger:

