



NDN220

Automatsikring 2-pol, 2-mod, 10/ 15kA, D-kar, 2x20A

Merke: Hager

GTIN: 3250614611629

Elnummer: 1663749

Automatsikring iht EN 60898-1/ 60947-2. Montasje på DIN-skinne i fordelingsskap. Utførelse, modulær, 1, 2, 3, 4-modul. Merkespenning U_n 400V AC, 50 Hz. Merkestrøm I_n , 0,5, 1, 2, 3, 4, 6, 10, 13, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63A. Utløserkarakteristikk B, C og D iht EN 60 898. Bryteevne 10 kA iht EN 60 898, 15kA iht EN 60947-2. $I_1 = 1,13 \times I_n$, $I_2 = 1,45 \times I_n$.

Kalibreringstemperatur, 30 °C. Omgivelsestemperatur under drift, -25 til 60°C. Lagringstemperatur, -55 til 70 °C. Støtspenningsfasthet til 6000V. Energibegrensningsklasse 3. Antall moduler = antall poler. Tilgjengelig med vern i alle faser 1 - 4-pol, eller som 1+N - 3+N, bryter i N-pol. Minste/ største tverrsnitt innkommende/ utgående, 1 til 25 mm², bunnforbindelse-kabel, 16 mm² mangetrådet RK i hylse. Bunnterminalene er Bi-Connect klemmer, tilstramming av bunnforbindelsene strammer også faseskinne. Moment, 2,8 Nm topp og bunn. IP20. Tilbehør, hjelpeblokker MZ2*, på venstre side, kan ettermonteres.

ETIM data:

Innbyggingsdybde	70 mm
Utløsningskarakteristikk	D
Polttall (totalt)	2
Antall beskyttede poler	2
Merkestrøm	20 A
Merkespenning	400 V
Nominell isolasjonspenning U_i	500 V
Merkespenningstyrke U_{imp}	6 kV
Nominell bryteevne I_{cn} iflg. EN 60898 bei 230 V	10 kA
Spenningsstype	AC
Nominell bryteevne I_{cn} iflg. EN 60898 bei 400 V	10 kA
Nominell bryteevne I_{cu} iflg. IEC 60947-2 ved 230 V	30 kA
Nominell bryteevne I_{cu} iflg. IEC 60947-2 ved 400 V	15 kA
Frekvensområde	50 Hz - 60 Hz
Effekttap	5.29 W
Innfelt montasje	Ja
Medkoblennde nulleleder	Nei
Overspenningskategori	3
Forurensningsgrad	2
Tilleggsinnretning mulig	Ja
Bredde i antall modulmellomrom	2
Beskyttelsesklasse IP	IP20
Omgivelsestemperatur under drift	-25 °C - 70 °C
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt flertrådet	1 mm ² - 25 mm ²
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt entrådet	1 mm ² - 35 mm ²
Ekspljosjonssikker	Nei

Godkjenninger:

