# PRODUKTDATABLAD
NBN106



NBN106

**Automatsikring 1-pol, 1-mod, 10/ 15kA, B-kar, 1x6A**

**Merke:** Hager
**GTIN:** 3250614613692
**Elnummer:** 1663600

Automatsikring iht EN 60898-1/ 60947-2. Montasje på DIN-skinne i fordelingsskap. Utførelse, modulær, 1, 2, 3, 4-modul. Merkespenning Un 400V AC, 50 Hz. Merkestrøm In, 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. I1 = 1,13 x In, I2 = 1,45 x In. 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 | B |
| Poltall (totalt) | 1 |
| Antall beskyttede poler | 1 |
| Merkestrøm | 6 A |
| Merkespenning | 400 V |
| Nominell isolasjonspenning Ui | 500 V |
| Merkespenningstyrke Uimp | 6 kV |
| Nominell bryteevne Icn iflg. EN 60898 bei 230 V | 10 kA |
| Spenningstype | AC |
| Nominell bryteevne Icu iflg. IEC 60947-2 ved 230 V | 15 kA |
| Frekvensområde | 50 Hz - 60 Hz |
| Effekttap | 1.33 W |
| Energibegrensningsklasse | 3 |
| Innfelt montasje | Ja |
| Medkoblende nulleder | Nei |
| Overspenningskategori | 3 |
| Forurensningsgrad | 2 |
| Tilleggsinnretning mulig | Ja |
| Bredde i antall modulmellomrom | 1 |
| Beskyttelsesklasse IP | IP20 |
| Omgivelsestemperatur under drift | -25 °C - 70 °C |
| Tilkoblingsbart ledertverrsnitt flertrådet | 1 mm² - 25 mm² |
| Tilkoblingsbart ledertverrsnitt entrådet | 1 mm² - 35 mm² |
| Eksplosjonssikker | Nei |

**Godkjenninger:**