


# FDV-DOKUMENTASJON



August 23

NM8N-250 HV S TM

|                           |   |   |                                 |   |
|---------------------------|---|---|---------------------------------|---|
| <b>Produktbeskrivelse</b> | Kompakt termomagnetisk 1000V effektbryter iht. EN60947-2.<br>Vernet er stillbar termisk i område 0,7 - 1 x In og har justerbar kortslutningsbeskyttelse på 5 - 10 x In. |   |                                 |  |
| <b>Teknisk info</b>       | Fabrikantens typebetegnelse   | NM8N-250 HV S TM  | Merkespenning (V), AC 50/60Hz   | 690/800/1000/1150   |
|                           | Merkestrøm  | 63-250  | Ui (V)                          | 1250  |
|                           | Bryteevenivå  | S   | Uimp (kV)                       | 8   |
|                           | Antall poler  | 3P  | Icu (kA)                        | 80/50/30/10   |
|                           | Norm  | IEC/EN 60947-2  | Ics (kA)                        | 80/36/15/10   |
|                           | IP grad   | IP40  | Elektrisk levetid               | 1500  |
|                           | Driftstemperatur (°C)   | -40°C - +70°C   | Mekanisk levetid                | 15000   |
|                           | I <sub>r</sub> justering (x In)   | 0,7 - 1   | I <sub>i</sub> justering (x In) | 5 - 10  |
| <b>Forvaltning</b>        | <b>Dimensjon (mm) 3P</b><br>Bredde 106<br>Høyde 200<br>Dybde 120  |   |                                 |   |
| <b>Drift</b>              | Renhold:  | Tørkes av med tørr fille eller støvsuging hvis nødvendig.   |                                 |   |
|                           | Energiforbruk:  | Maks 25 W/pol   |                                 |   |
|                           | Henvisninger:   | For ytterligere informasjon, kontakt Cenika AS  |                                 |   |
| <b>Vedlikehold</b>        | Rutiner:  | Det anbefales årlig termografering.   |                                 |   |
|                           | Test:   | Effektbryter bør funksjonstestes ved bruk av testknapp årlig.                                       |                                 |   |
|                           | Annet:  | Ettertrekking av kobberledere, rammeklemmer og kabelsko bør vurderes dersom termografering uteblir. |                                 |   |
| <b>Tilbehør</b>           | <b>Varenummer</b>   | <b>Beskrivelse</b>  | <b>Varenummer</b>               | <b>Beskrivelse</b>  |
|                           | CV069663  | Arbeidsstrømsutløser 250A-1600A 230VAC  | CV069533                        | Alarmkontakt 125A - 1600A   |
|                           | CV069700  | Underspenningsutløser 250A-1600A 230VAC   | CV069526                        | Hjelpekontakt 125A - 1600A  |
| <b>Produkt</b>            | <b>Varenummer</b>   | <b>Beskrivelse</b>  |                                 |   |
|                           | CV081405  | Eff.bryter 1000V NM8N-250S 63A 3P TM Termisk vern 50kA  |                                 |   |
|                           | CV081375  | Eff.bryter 1000V NM8N-250S 100A 3P TM Termisk vern 50kA   |                                 |   |
|                           | CV081382  | Eff.bryter 1000V NM8N-250S 160A 3P TM Termisk vern 50kA   |                                 |   |
|                           | CV081399  | Eff.bryter 1000V NM8N-250S 250A 3P TM Termisk vern 50kA   |                                 |   |