

FDV-DOKUMENTASJON



September 25
NM8N4D-630

Produktbeskrivelse

Kompakt elektronisk effektbryter iht. EN60947-2.
Vernet er stillbar elektronisk i område 0,4 - 1 x In og har
justerbar kortslutningsbeskyttelse på 2 - 12 x In.

Denne bryteren er spesiallaget for anlegg med parallelle
strømforsyninger.
N-leider er ubrutt, men har fortsatt overstrømsbeskyttelse
som bryter faselederne.



Teknisk info

Fabrikantens typebetegnelse	NM8N4D-630	Merkespenning (V), AC	380/400/415/440/500/660/690
Merkestrøm	400-630	Ui (V)	1000
Bryteevnenivå	S	Uimp (kV)	12
Antall poler	4P	Icu (kA)	50
Norm	IEC/EN 60947-2	Ics (kA)	50
IP grad	IP40	Elektrisk levetid	1500
Driftstemperatur (°C)	-40°C - +70°C	Mekanisk levetid	15000
Ir justering (x In)	0,4 - 1	Ii justering (x In)	OFF, 2 - 12
Isd justering (x Ir)	OFF, 1,5 - 10		

Forvaltning

Dimensjon (mm)	Vekt (kg)
Bredde 185	7
Høyde 255	
Dybde 113	

Drift

Renhold: Tørkes av med tørr fille eller støvsuging hvis nødvendig.
Energiforbruk: Maks 30 W/pol
Henvisninger: For ytterligere informasjon, kontakt Cenika AS



[Scan QR-koden eller trykk her for momenttabell](#)

Vedlikehold

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.

Tilbehør

Varenummer	Beskrivelse	Varenummer	Beskrivelse
CV069779	Terminaldeksel kort 400-630A 3P	CV069533	Alarmkontakt 125A - 1600A
CV069786	Terminaldeksel kort 400-630A 4P	CV069526	Hjelpkontakt 125A - 1600A
CV069854	Terminaldeksel langt 400-630A 3P	CV069663	Arbeidsstrømsutløser 250A-1600A 230VAC
CV069861	Terminaldeksel langt 400-630A 4P	CV069700	Underspenningsutløser 250A-1600A 230VAC
CV069915	Lås 400-630A	CV070416	Håndtak direktemontert 400/630A TM-vern
CV069977	Mekanisk forrigling 400-630A 3P	CV069625	Håndtak dørrmontert 400/630A 3P/4P
CV069984	Mekanisk forrigling 400-630A 4P	CV070072	Uttreksbase for 630A 3P
CV070188	Motor 400-630A 230VAC	CV070089	Uttreksbase for 630A 4P

Produkt

Varenummer	Beskrivelse
CV082198	Eff.bryter NM8N-630S 400A 4P EN 4D 50kA m/DIP-switch - Ubrutt N.
CV082204	Eff.bryter NM8N-630S 630A 4P EN 4D 50kA m/DIP-switch - Ubrutt N.