

FDV-DOKUMENTASJON



September 25

NM8N4D-1600

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-leder er ubrutt, men har fortsatt overstrømsbeskyttelse som bryter faselederne.			
Teknisk info	Fabrikantens typebetegnelse	NM8N4D-1600	Merkespenning (V), AC	380/400/415/440/500/660/690
	Merkestrøm	1600	Ui (V)	1000
	Bryteevnenivå	C	Uimp (kV)	12
	Antall poler	4P	Icu (kA)	50
	Norm	IEC/EN 60947-2	Ics (kA)	50
	IP grad	IP40	Elektrisk levetid	1000
	Driftstemperatur (°C)	-40°C - +70°C	Mekanisk levetid	6000
	Ir justering (x In)	0,4 – 1	Ii justering (x In)	OFF, 2 - 12
	I _{sd} justering (x Ir)	OFF, 1,5 - 10		
Forvaltning	Dimensjon (mm)	Vekt (kg)		
	Bredde 280	17,5		
	Høyde 286			
	Dybde 167			
Drift	Renhold:	Tørkes av med tørr fille eller støvsuging hvis nødvendig.		
	Energiforbruk:	Maks 102,4 W/pol		
	Henvisninger:	For ytterligere informasjon, kontakt Cenika AS		
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
	CV070263	Faseskifter 1600A	CV069533	Alarmkontakt 125A - 1600A
	CV069649	Håndtak dørmontert 1600A 3P/4P	CV069526	Hjelpekontakt 125A - 1600A
	CV069700	Underspenningsutløser 250A-1600A 230VAC	CV069663	Arbeidsstrømsutløser 250A-1600A 230VAC
Produkt	Varenummer	Beskrivelse		
	CV082228	Eff.bryter NM8N-1600S 1600A 4P EN 4D 50kA m/DIP-switch - Ubrutt N.		