



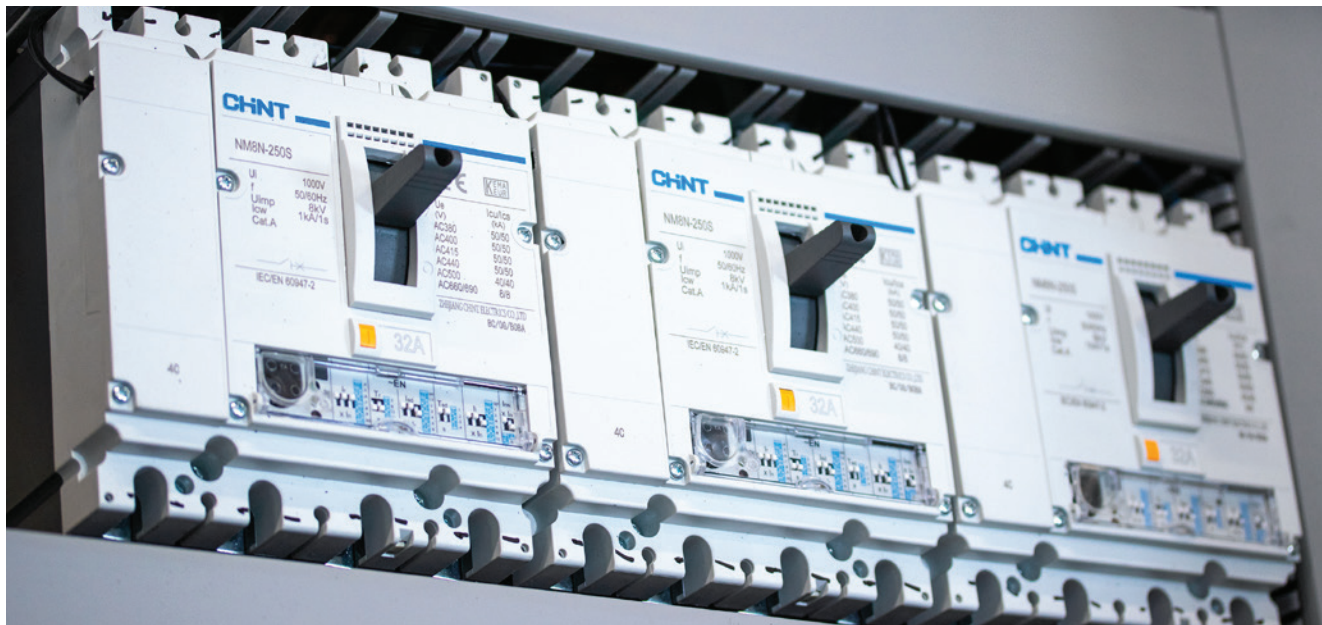
NM8N

NY SERIE

EFFEKTBRYTERE



EFFEKTBRYTTERE



NM8N

Ny serie effektbrytere i 3 forskjellige typer:

- NM8N TM: Termisk effektbryter med skruer for innstilling (innstilling tilsvarende gamle NM8).
- NM8N EN: Elektronisk effektbryter med DIP-switch for innstilling (innstilling tilsvarende gamle NM8S).
- NM8N EM: Elektronisk effektbryter med display og knapper for innstilling.



TERMOMAGNETISKE

- IEC/EN 60947-2.
- $I_{cu} = 50 \text{ kA}$.
- Justerbar $0,7 - 1 \times I_n$.
- 125 og 250 leveres med heiseklemmer for Cu.



3 POLER

ART.NR	EL.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV066761	4340116	Eff.bryter NM8N-125S 16A 3P TM Termisk vern 50kA
CV066778	4340118	Eff.bryter NM8N-125S 20A 3P TM Termisk vern 50kA
CV066785	4340120	Eff.bryter NM8N-125S 25A 3P TM Termisk vern 50kA
CV066792	4340122	Eff.bryter NM8N-125S 32A 3P TM Termisk vern 50kA
CV066808	4340124	Eff.bryter NM8N-125S 40A 3P TM Termisk vern 50kA
CV066815	4340126	Eff.bryter NM8N-125S 50A 3P TM Termisk vern 50kA
CV066822	4340128	Eff.bryter NM8N-125S 63A 3P TM Termisk vern 50kA
CV066839	4340130	Eff.bryter NM8N-125S 80A 3P TM Termisk vern 50kA
CV066846	4340112	Eff.bryter NM8N-125S 100A 3P TM Termisk vern 50kA
CV066853	4340114	Eff.bryter NM8N-125S 125A 3P TM Termisk vern 50kA
CV066860	4340144	Eff.bryter NM8N-250S 125A 3P TM Termisk vern 50kA
CV066877	4340148	Eff.bryter NM8N-250S 160A 3P TM Termisk vern 50kA
CV066884	4340152	Eff.bryter NM8N-250S 180A 3P TM Termisk vern 50kA
CV066891	4340154	Eff.bryter NM8N-250S 200A 3P TM Termisk vern 50kA
CV066907	4340156	Eff.bryter NM8N-250S 225A 3P TM Termisk vern 50kA
CV066914	4340160	Eff.bryter NM8N-250S 250A 3P TM Termisk vern 50kA
CV069465	4340174	Eff.bryter NM8N-630S 400A 3P TM Termisk vern 50kA
CV069489	4340176	Eff.bryter NM8N-630S 500A 3P TM Termisk vern 50kA
CV069502	4340181	Eff.bryter NM8N-800S 800A 3P TM Termisk vern 50kA

4 POLER

ART.NR	EL.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV066921	4340117	Eff.bryter NM8N-125S 16A 4P TM Termisk vern 50kA
CV066938	4340119	Eff.bryter NM8N-125S 20A 4P TM Termisk vern 50kA
CV066945	4340121	Eff.bryter NM8N-125S 25A 4P TM Termisk vern 50kA
CV066952	4340123	Eff.bryter NM8N-125S 32A 4P TM Termisk vern 50kA
CV066969	4340125	Eff.bryter NM8N-125S 40A 4P TM Termisk vern 50kA
CV066976	4340127	Eff.bryter NM8N-125S 50A 4P TM Termisk vern 50kA
CV066983	4340129	Eff.bryter NM8N-125S 63A 4P TM Termisk vern 50kA
CV066990	4340131	Eff.bryter NM8N-125S 80A 4P TM Termisk vern 50kA
CV067003	4340113	Eff.bryter NM8N-125S 100A 4P TM Termisk vern 50kA
CV067010	4340115	Eff.bryter NM8N-125S 125A 4P TM Termisk vern 50kA
CV067027	4340145	Eff.bryter NM8N-250S 125A 4P TM Termisk vern 50kA
CV067034	4340151	Eff.bryter NM8N-250S 160A 4P TM Termisk vern 50kA
CV067041	4340153	Eff.bryter NM8N-250S 180A 4P TM Termisk vern 50kA
CV067058	4340155	Eff.bryter NM8N-250S 200A 4P TM Termisk vern 50kA
CV067065	4340157	Eff.bryter NM8N-250S 225A 4P TM Termisk vern 50kA
CV067072	4340163	Eff.bryter NM8N-250S 250A 4P TM Termisk vern 50kA
CV069472	4340175	Eff.bryter NM8N-630S 400A 4P TM Termisk vern 50kA
CV069496	4340177	Eff.bryter NM8N-630S 500A 4P TM Termisk vern 50kA
CV069519	4340183	Eff.bryter NM8N-800S 800A 4P TM Termisk vern 50kA

EFFEKTBRYTE

EFFEKTBRYTE ELEKTRONISK TYPE MED DIP-SWITCH



- IEC/EN 60947-2.
- Icu = 50 kA.
- Justerbar 0,4 - 1 x In.
- 125 og 250 leveres med heiseklemmer for Cu.

3 POLER

ART.NR	EL.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV067089	4340164	Eff.bryter NM8N-250S 32A 3P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch
CV067096	4340168	Eff.bryter NM8N-250S 63A 3P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch
CV067102	4340140	Eff.bryter NM8N-250S 100A 3P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch
CV067119	4340146	Eff.bryter NM8N-250S 160A 3P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch
CV067126	4340158	Eff.bryter NM8N-250S 250A 3P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch
CV067133	4340172	Eff.bryter NM8N-400S 400A 3P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch
CV067140	4340178	Eff.bryter NM8N-630S 630A 3P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch
CV067157	4340180	Eff.bryter NM8N-800S 800A 3P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch
CV067164	4340138	Eff.bryter NM8N-1600S-1000A 3P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch
CV067171	4340139	Eff.bryter NM8N-1600S-1600A 3P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch

4 POLER

ART.NR	EL.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV067188	4340166	Eff.bryter NM8N-250S 32A 4P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch
CV067195	4340170	Eff.bryter NM8N-250S 63A 4P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch
CV067201	4340142	Eff.bryter NM8N-250S 100A 4P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch
CV067218	4340149	Eff.bryter NM8N-250S 160A 4P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch
CV067225	4340161	Eff.bryter NM8N-250S 250A 4P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch
CV067232	4340173	Eff.bryter NM8N-400S 400A 4P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch
CV067249	4340179	Eff.bryter NM8N-630S 630A 4P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch
CV067256	4340182	Eff.bryter NM8N-800S 800A 4P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch
CV067263	4340132	Eff.bryter NM8N-1600S 1000A 4P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch
CV067270	4340134	Eff.bryter NM8N-1600S 1600A 4P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch

EFFEKTBRYTERE

EFFEKTBRYTER ELEKTRONISK TYPE MED DISPLAY



- IEC/EN 60947-2.
- $I_{cu} = 50 \text{ kA}$.
- Justerbar $0,4 - 1 \times I_n$ med steg på 1A.
- 125 og 250 leveres med heiseklemmer for Cu.

3 POLER

ART.NR	EL.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV068239	4340165	Eff.bryter NM8N-250S 32A 3P EM elektronisk 50kA m/display
CV068246	4340169	Eff.bryter NM8N-250S 63A 3P EM elektronisk 50kA m/display
CV068253	4340141	Eff.bryter NM8N-250S 100A 3P EM elektronisk 50kA m/display
CV068260	4340147	Eff.bryter NM8N-250S 160A 3P EM elektronisk 50kA m/display
CV068277	4340159	Eff.bryter NM8N-250S 250A 3P EM elektronisk 50kA m/display

4 POLER

ART.NR	EL.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV068284	4340167	Eff.bryter NM8N-250S 32A 4P EM elektronisk 50kA m/display
CV068291	4340171	Eff.bryter NM8N-250S 63A 4P EM elektronisk 50kA m/display
CV068307	4340143	Eff.bryter NM8N-250S 100A 4P EM elektronisk 50kA m/display
CV068314	4340150	Eff.bryter NM8N-250S 160A 4P EM elektronisk 50kA m/display
CV068321	4340162	Eff.bryter NM8N-250S 250A 4P EM elektronisk 50kA m/display

EFFEKTBRYTER MED MOTOR



ART.NR	EL.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV068192	4340136	Eff.bryter NM8N-1600S 800A 3P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch og motor 230VAC
CV068208	4340133	Eff.bryter NM8N-1600S 1600A 3P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch og motor 230VAC
CV068215	4340137	Eff.bryter NM8N-1600S 800A 4P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch og motor 230VAC
CV068222	4340135	Eff.bryter NM8N-1600S 1600A 4P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch og motor 230VAC

EFFEKTBRYTE

EFFEKTBRYTE MED JORDFEILMODUL

- IEC/EN 60947-2.
- Jordfeilvern type A.
- Justerbar følsomhet og forsinkelse.
- Testknapp for funksjonskontroll av jordfeilmodul.
- $I_{\Delta n}$: 30mA, 100mA, 300mA eller 1A.
- Δt : 0ms, 60ms, 200ms, 500ms.



3 POLER

ART.NR	EL.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV073127	4318919	Eff.bryter NM8NL-125S 25A 3P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073134	4318920	Eff.bryter NM8NL-125S 32A 3P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073141	4318921	Eff.bryter NM8NL-125S 40A 3P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073158	4318922	Eff.bryter NM8NL-125S 50A 3P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073165	4318923	Eff.bryter NM8NL-125S 63A 3P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073172	4318924	Eff.bryter NM8NL-125S 80A 3P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073189	4318925	Eff.bryter NM8NL-125S 100A 3P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073196	4318926	Eff.bryter NM8NL-125S 125A 3P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073202	4318927	Eff.bryter NM8NL-250S 125A 3P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073219	4318928	Eff.bryter NM8NL-250S 160A 3P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073226	4318929	Eff.bryter NM8NL-250S 180A 3P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073233	4318930	Eff.bryter NM8NL-250S 200A 3P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073240	4318931	Eff.bryter NM8NL-250S 225A 3P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073257	4318932	Eff.bryter NM8NL-250S 250A 3P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073264	4318933	Eff.bryter NM8NL-250S 32A 3P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch m/jordfeilmodul
CV073271	4318934	Eff.bryter NM8NL-250S 63A 3P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch m/jordfeilmodul
CV073288	4318935	Eff.bryter NM8NL-250S 100A 3P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch m/jordfeilmodul
CV073295	4318936	Eff.bryter NM8NL-250S 160A 3P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch m/jordfeilmodul
CV073301	4318937	Eff.bryter NM8NL-250S 250A 3P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch m/jordfeilmodul
CV073318	4318938	Eff.bryter NM8NL-400S 400A 3P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch m/jordfeilmodul
CV073325	4318939	Eff.bryter NM8NL-630S 630A 3P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch m/jordfeilmodul

EFFEKTBRYTERE

EFFEKTBRYTER MED JORDFEILMODUL

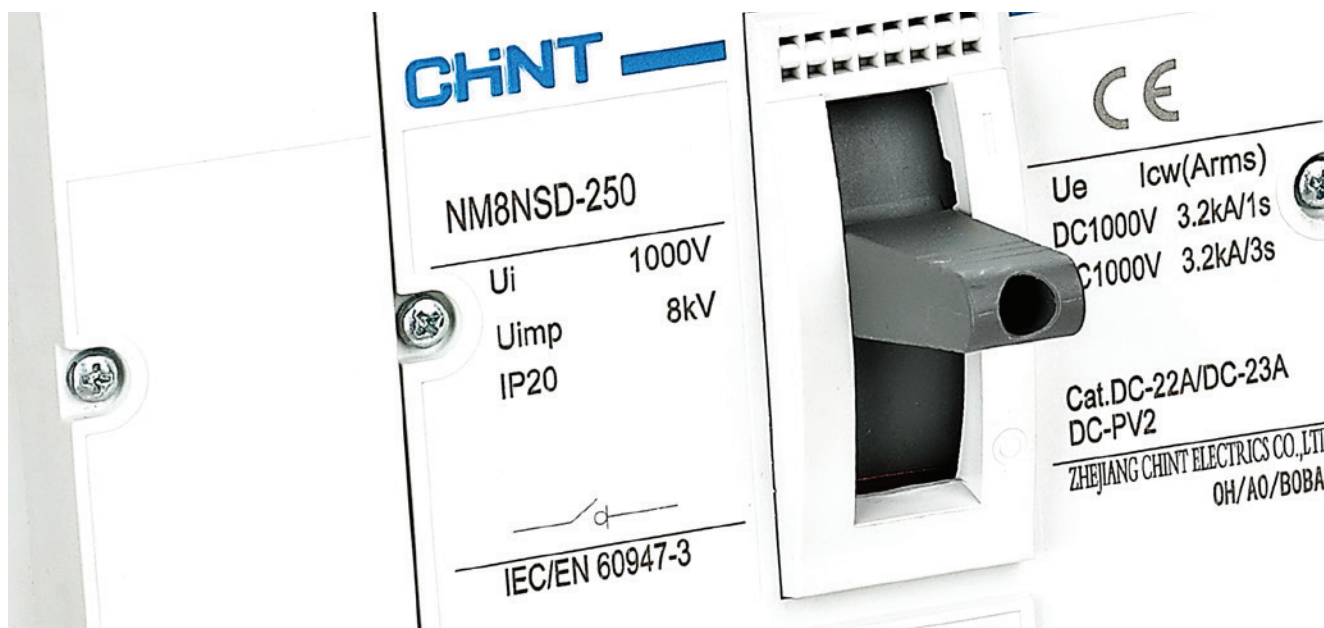
- IEC/EN 60947-2.
- Jordfeilvern type A.
- Justerbar følsomhet og forsinkelse.
- Testknapp for funksjonskontroll av jordfeilmodul.
- $I_{\Delta n}$: 30mA, 100mA, 300mA eller 1A.
- Δt : oms, 60ms, 200ms, 500ms.



4 POLER

ART.NR	EL.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV073332	4318940	Eff.bryter NM8NL-125S 25A 4P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073349	4318941	Eff.bryter NM8NL-125S 32A 4P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073356	4318942	Eff.bryter NM8NL-125S 40A 4P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073363	4318943	Eff.bryter NM8NL-125S 50A 4P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073370	4318944	Eff.bryter NM8NL-125S 63A 4P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073387	4318945	Eff.bryter NM8NL-125S 80A 4P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073394	4318946	Eff.bryter NM8NL-125S 100A 4P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073400	4318947	Eff.bryter NM8NL-125S 125A 4P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073417	4318948	Eff.bryter NM8NL-250S 125A 4P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073424	4318949	Eff.bryter NM8NL-250S 160A 4P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073431	4318950	Eff.bryter NM8NL-250S 180A 4P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073448	4318951	Eff.bryter NM8NL-250S 200A 4P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073455	4318952	Eff.bryter NM8NL-250S 225A 4P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073462	4318953	Eff.bryter NM8NL-250S 250A 4P TM Termisk vern 50kA m/jordfeilmodul
CV073479	4318954	Eff.bryter NM8NL-250S 32A 4P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch m/jordfeilmodul
CV073486	4318955	Eff.bryter NM8NL-250S 63A 4P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch m/jordfeilmodul
CV073493	4318956	Eff.bryter NM8NL-250S 100A 4P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch m/jordfeilmodul
CV073509	4318957	Eff.bryter NM8NL-250S 160A 4P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch m/jordfeilmodul
CV073516	4318958	Eff.bryter NM8NL-250S 250A 4P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch m/jordfeilmodul
CV073523	4318959	Eff.bryter NM8NL-400S 400A 4P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch m/jordfeilmodul
CV073530	4318960	Eff.bryter NM8NL-630S 630A 4P EN elektronisk 50kA m/DIP-switch m/jordfeilmodul

LASTBRYTER



LASTBRYTER



3 POLER

ART.NR	EL.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV068338	4340102	Lastbryter NM8NSD 125A AC 3P
CV068352	4340106	Lastbryter NM8NSD 250A AC 3P
CV068376	4340108	Lastbryter NM8NSD 400A AC 3P
CV068390	4340110	Lastbryter NM8NSD 800A AC 3P

4 POLER

ART.NR	EL.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV068345	4340103	Lastbryter NM8NSD 125A AC 4P
CV068369	4340107	Lastbryter NM8NSD 250A AC 4P
CV068383	4340109	Lastbryter NM8NSD 400A AC 4P
CV068406	4340111	Lastbryter NM8NSD 800A AC 4P
CV068420	4340105	Lastbryter NM8NSD 1600A AC 4P

TILBEHØR

KABELKLEMMER

- Kabelklemmer for tilkobling av kopper og aluminium.
- For momentanvisning, se side 16.



ART.NR	EL.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV057202	4300737	Kabelklemme NM8N 125 1x 16-95mm ² Cu/Al *
CV057172	4300739	Kabelklemme NM8N 250 2x 25-150mm ² Cu/Al *
CV057196	4300741	Kabelklemme NM8N 250 1x 16-95mm ² Cu/Al *
CV057165	4300738	Kabelklemme NM8N 250 1x 50-240mm ² Cu/Al *
CV057219	4300740	Kabelklemme NM8N 250 6x 10-35mm ² Cu/Al *
CV057141	4300743	Kabelklemme NM8N 400/630 2x50-240mm ² Cu/Al *
CV057158	4300744	Kabelklemme NM8N 400/630 4x 35-95mm ² Cu/Al *
CV067768	4300742	Kabelklemme NM8N 400/630 1 x 50-240mm ² Cu/Al *
CV073677	4300710	Kabelklemme NM8N 800 4x 50-240mm ² Cu/Al
CV073684	4300711	Kabelklemme NM8N 1600 4x 50-240mm ² Cu/Al
CV073691	4300712	Kabelklemme NM8N 1600 8x 50-240mm ² Cu/Al

*Kompatibelt med NM8(S).

TERMINALDEKSER

- Terminaldeksler fåes i kort eller lang variant.



ART.NR	EL.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV069816	4340232	NM8N Terminaldeksel langt 125A 3P *
CV069823	4340233	NM8N Terminaldeksel langt 125A 4P *
CV069731	4340224	NM8N Terminaldeksel kort 125A 3P *
CV069748	4340225	NM8N Terminaldeksel kort 125A 4P *
CV069830	4340234	NM8N Terminaldeksel langt 250A 3P *
CV069847	4340235	NM8N Terminaldeksel langt 250A 4P *
CV069755	4340226	NM8N Terminaldeksel kort 250A 3P *
CV069762	4340227	NM8N Terminaldeksel kort 250A 4P *
CV069854	4340236	NM8N Terminaldeksel langt 400-630A 3P *
CV069861	4340237	NM8N Terminaldeksel langt 400-630A 4P *
CV069779	4340228	NM8N Terminaldeksel kort 400-630A 3P *
CV069786	4340229	NM8N Terminaldeksel kort 400-630A 4P *
CV069793	4340230	NM8N Terminaldeksel kort 800A 3P
CV069809	4340231	NM8N Terminaldeksel kort 800A 4P
CV069878	4340238	NM8N Terminaldeksel langt 800A 3P
CV069885	4340239	NM8N Terminaldeksel langt 800A 4P

*Kompatibelt med NM8(S).

TILBEHØR

HJELPE/ALARMKONTAKT

- Hjelpkontakt viser effektbryters posisjon og gir signal om den er PÅ eller AV.
- Alarmkontakt gir signal om effektbryteren har løst ut pga overbelastning, kortslutning eller jordfeil.
- Se montasjeanvisning s.18-19.



ART.NR	EL.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV069526	4340101	NM8N Hjelpkontakt 125A - 1600A
CV069533	4340100	NM8N Alarmkontakt 125A - 1600A

ARBEIDSSTRØMSUTLØSER

- Fjernstyrt utkobling av effektbryter, ved å tilføre spenning på spolen.
- Se montasjeanvisning s.18-19



ART.NR	EL.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV069656	4340211	NM8N Arbeidsstrømsutløser 125A 230V AC *
CV069663	4340213	NM8N Arbeidsstrømsutløser 250A-630A 230V AC *
CV069670	4340214	NM8N Arbeidsstrømsutløser 800A 230V AC
CV069687	4340212	NM8N Arbeidsstrømsutløser 1600A 230V AC

*Kompatibelt med NM8(S).

UNDERSPENNINGSLØSER

- Fjernstyrt utkobling av effektbryter ved bortfall av spenning over spolen.
- Se montasjeanvisning s.18-19.

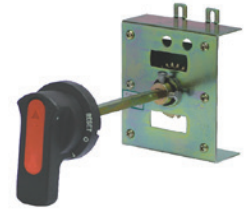


ART.NR	EL.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV069694	4340207	NM8N Underspenningsutløser 125A 230V AC *
CV069700	4340209	NM8N Underspenningsutløser 250A-630A 230V AC *
CV069717	4340210	NM8N Underspenningsutløser 800A 230V AC
CV069724	4340208	NM8N Underspenningsutløser 1600A 230V AC

*Kompatibelt med NM8(S).

TILBEHØR

HÅNDTAK DØRMONTERT



ART.NR	EL.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV069588	4340192	NM8N Håndtak dørmontert 125A 3P economy *
CV069595	4340193	NM8N Håndtak dørmontert 125A 4P economy *
CV069601	4340195	NM8N Håndtak dørmontert 250A 3P economy *
CV069618	4340196	NM8N Håndtak dørmontert 250A 4P economy *
CV069625	4340197	NM8N Håndtak dørmontert 400/630A 3P/4P economy
CV069632	4340198	NM8N Håndtak dørmontert 800A 3P/4P economy
CV069649	4340194	NM8N Håndtak dørmontert 1600A 3P/4P economy

*Kompatibelt med NM8(S).

HÅNDTAK DIREKTEMONTERT



ART.NR	EL.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV069564	4340185	NM8N Håndtak direkteinstallert 125A TM-vern *
CV069571	4340184	NM8N Håndtak direkteinstallert 125A lastbryter *
CV070386	4340188	NM8N Håndtak direkteinstallert 250A TM-vern *
CV070393	4340186	NM8N Håndtak direkteinstallert 250A EM/EN-vern *
CV070409	4340187	NM8N Håndtak direkteinstallert 250A lastbryter *
CV070416	4340191	NM8N Håndtak direkteinstallert 400/630A TM-vern
CV070423	4340189	NM8N Håndtak direkteinstallert 400/630A EM/EN-vern
CV070430	4340190	NM8N Håndtak direkteinstallert 400/630A lastbryter

*Kompatibelt med NM8(S).

TILBEHØR

MOTOR

- Innkoblingstid for 125 & 250: ≤ 500 ms.
- Innkoblingstid for 400/630 og 800: ≤ 1000 ms.



ART.NR	EL.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV070164	4340215	NM8N Motor 125A 230V AC *
CV070171	4340216	NM8N Motor 250A 230V AC *
CV070188	4340217	NM8N Motor 400-630A 230V AC
CV070195	4340218	NM8N Motor 800A 230V AC

*Kompatibelt med NM8(S).

MEKANISK FORRIGLING

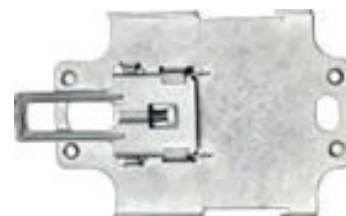


ART.NR	EL.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV069939	4340259	NM8N Mekanisk forrigling 125A 3P *
CV069946	4340260	NM8N Mekanisk forrigling 125A 4P *
CV069953	4340261	NM8N Mekanisk forrigling 250A 3P *
CV069960	4340262	NM8N Mekanisk forrigling 250A 4P *
CV069977	4340263	NM8N Mekanisk forrigling 400-630A 3P *
CV069984	4340264	NM8N Mekanisk forrigling 400-630A 4P *
CV069991	4340265	NM8N Mekanisk forrigling 800A 3P/4P

*Kompatibelt med NM8(S).

TILBEHØR

DIN MONTASJESETT



ART.NR	EL.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV069540	4340253	NM8N DIN montasjesett 125A 3P *
CV069557	4340254	NM8N DIN montasjesett 125A 4P *
CV070362	4340250	NM8N DIN montasjesett 250A 3P *
CV070379	4340251	NM8N DIN montasjesett 250A 4P *

*Kompatibelt med NM8(S).

PLUGGBAR

- Gjør effektbryteren pluggbar med sokkel.
- Safety device sikrer effektbryter mot innkobling når den ikke sitter i sokkelen.



ART.NR	EL.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV070010	4340246	NNM8N Sokkel for 125A 3P *
CV070027	4340247	NM8N Sokkel for 125A 4P *
CV070119	4340268	NM8N Sikringsenhet til sokkel for 125A termisk *
CV070034	4340248	NM8N Sokkel for 250A 3P
CV070041	4340249	NM8N Sokkel for 250A 4P
CV078757		NM8N Sokkel for 400/630A 3P
CV078764		NM8N Sokkel for 400/630A 4P
CV070126	4340269	NM8N Sikringsenhet til sokkel for 250A termisk
CV070133	4340266	NM8N Sikringsenhet til sokkel for 250A elektronisk
CV070058	4340240	NM8N Uttreksbase for 400A 3P tilkobling foran
CV070065	4340241	NM8N Uttreksbase for 400A 4P tilkobling foran
CV070072	4340242	NM8N Uttreksbase for 630A 3P tilkobling foran
CV070089	4340243	NM8N Uttreksbase for 630A 4P tilkobling foran
CV070140	4340267	NNM8N Sikringsenhet til sokkel for 400-630A elektronisk
CV070096	4340244	NM8N Uttreksbase for 800A 3P tilkobling foran
CV070102	4340245	NM8N Uttreksbase for 800A 4P tilkobling foran

*Kompatibelt med NM8(S).

TILBEHØR

LÅS

- Medfølger liten hengelås med nøkkel.



ART.NR	EL.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV069892	4340256	NM8N Lås 125A *
CV069908	4340257	NM8N Lås 250A *
CV069915	4340258	NM8N Lås 400-630A *

*Kompatibelt med NM8(S).

FASESKILLER

- Leveres som standard med effektbryter, men kan også kjøpes separat.



ART.NR	EL.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV070225	4340219	NM8N Faseskiller 125A
CV070232	4340221	NM8N Faseskiller 250A
CV070249	4340222	NM8N Faseskiller 400-630A
CV070256	4340223	NM8N Faseskiller 800A
CV070263	4340220	NM8N Faseskiller 1600A

ANNET TILBEHØR

- Batteriboks for elektronisk EM (med display) for å kunne stille inn uten nettspenning.
- Med kommunikasjonsmodulen kan man lese av innstillingsverdier gjennom Modbus. For elektronisk EM (med display) kan man også endre innstillinger.



*CV070218



*CV070201

ART.NR	EL.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV070218	4340252	NM8N Batteri boks til EM vern
CV070201	4340255	NM8N Kommunikasjonsmodul 230V 3m

MN8N MÅLERMODUL

FOR ENERGIMÅLING OG ENKEL MONTERING DIREKTE PÅ NM8N

Kommunikasjon
med
Modbus RS485



KAN LESE AV:

- Spenning, strøm, frekvens.
- Strøm- og spenningsubalanse.
- Aktiv-, reaktiv og tilsynelatende effekt.
- Aktiv-, reaktiv og tilsynelatende energi.
- Harmoniske forvrengninger, THDi og THDu.
- Temperatur på terminal mellom effektbryter og målermodulen.

ART.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV073752	NM8N Målermodul 250 4P
CV073769	NM8N Målermodul 250 3P
CV073776	NM8N Målermodul 400 4P
CV073783	NM8N Målermodul 400 3P
CV073790	NM8N Målermodul 630 4P
CV073783	NM8N Målermodul 630 3P

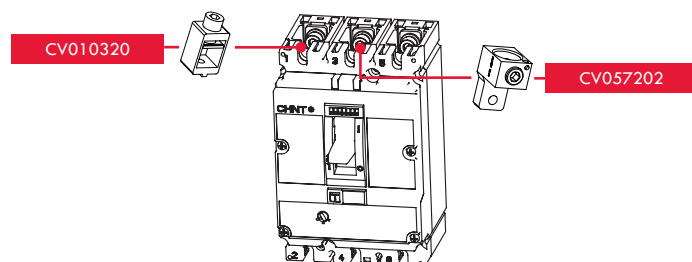
MOMENTANVISNING NM8N

TILKOBLING AV ALUMINIUM

- 1: Sektorformede ledere rundpresses før montasje.
- 2: Aluminiumsleder skal børstes/pusses og det skal påføres (rikelig mengde) kontaktfett beregnet på aluminium.
- 3: Alle tilkoblinger skal utføres med momentnøkkel ihht denne veiledning.

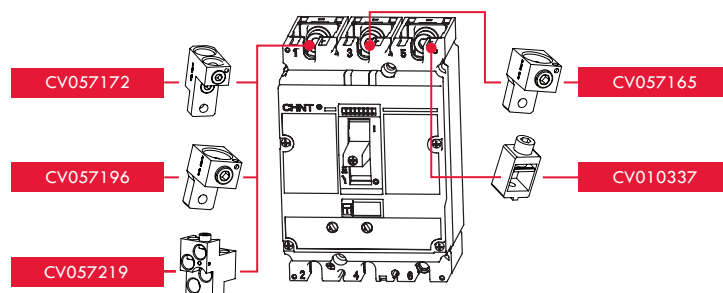
TILKOBLING AV KOBBER

- 1: Sektorformede ledere rundpresses.
- 2: Ved bruk av mangetrådet ledere SKAL endehylser benyttes.
- 3: Alle tilkoblinger skal utføres med momentnøkkel ihht denne veiledning.
- 4: Ved bruk av endehylster, kan maks tverrsnittet ikke alltid oppnås.



NM8N-125

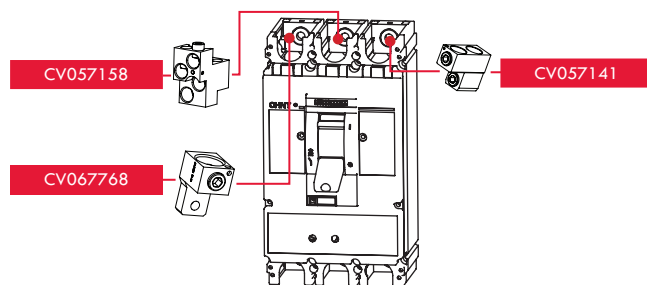
BESKRIVELSE	ART.NR.	MOMENT
6mm bolt		8Nm
Cu 2,5-50mm ²	CV010320	8Nm
Al/Cu 16-95mm ²	CV057202	15Nm



NM8N-250

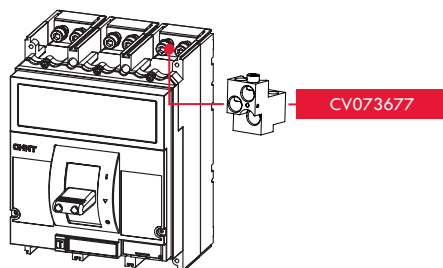
BESKRIVELSE	ART.NR.	MOMENT
8mm bolt		15Nm
Cu 2,5-120mm ²	CV010337	12Nm
Al/Cu 2x25-150mm ²	CV057172	30Nm
Al/Cu 1x16-95mm ²	CV057196	15Nm
Al/Cu 50-240mm ²	CV057165	30Nm
Al/Cu 6x10-35mm ²	CV057219	10Nm

MOMENTANVISNING NM8N



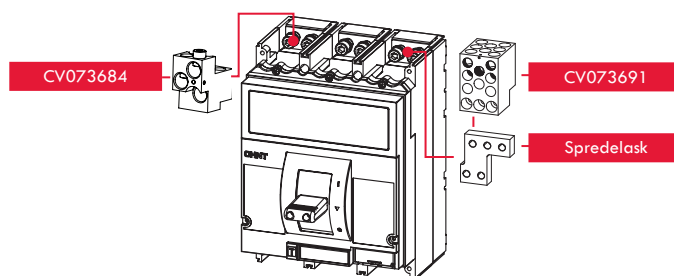
NM8N-400 og 630

BESKRIVELSE	ART.NR.	MOMENT
10mm bolt		25Nm
Al/Cu 2x50-240mm ²	CV057141	35Nm
Al/Cu 4x35-95mm ²	CV057158	15Nm
Al/Cu 1x240mm ²	CV067768	35Nm



NM8N-800

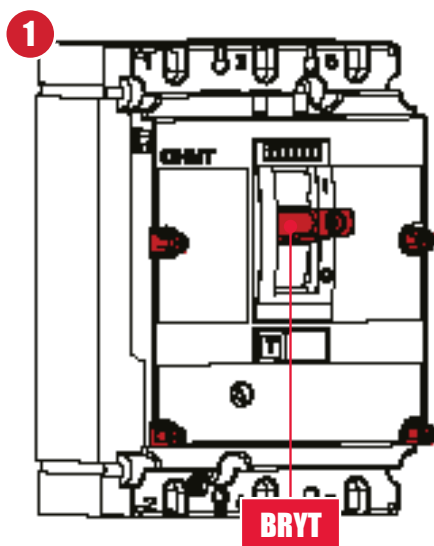
BESKRIVELSE	ART.NR.	MOMENT
12mm bolt		50Nm
Al/Cu 4x50-240mm ²	CV073677	35Nm



NM8N-1600

BESKRIVELSE	ART.NR.	MOMENT
2x10mm bolt		25Nm
Al/Cu 4x50-240mm ²	CV073684	50Nm
Al/Cu 8x50-240mm ²	CV073691	50Nm
Spredelask 3P (3 stk.)	CV052832	
Spredelask 4P (4 stk.)	CV052849	

MONTASJEANVISNING NM8N



NM8N Hjelpe- og alarmkontakt 125A-1600A

CV069526
CV069533



NM8N Shunt release 125A-630A

CV069656
CV069663
CV069670
CV069687



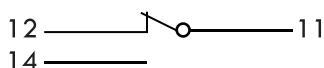
NM8N Underspennings-utløser 125A-630A

CV069694
CV069700
CV069717
CV069724

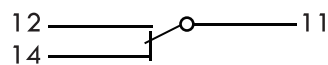
HJELPE- OG ALARMKONTAKT

Hjelpekontakten skal installeres i sporet merket AX på effektbryteren

Når effektbryteren er i "av" eller "utløst" posisjon:

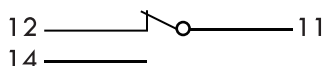


Når effektbryteren er i "på" posisjon:

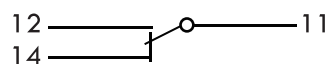


Alarmkontakten skal installeres i sporet merket AL på effektbryteren.

Når effektbryteren er i "av" eller "på" posisjon:



Når effektbryteren er i "utløst" (alarm)posisjon:



SHUNT RELEASE

Når styrespenningen holdes på 70 % - 110 % Un, kan shunten pålitelig åpne effektbryteren.

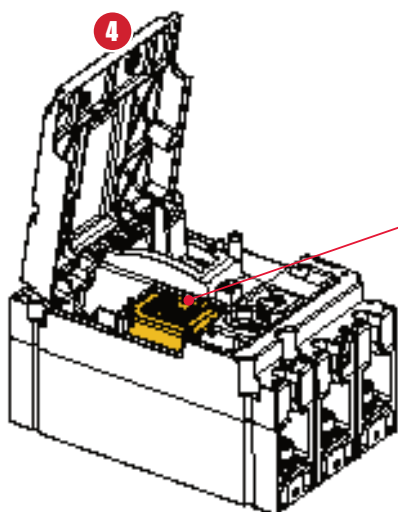
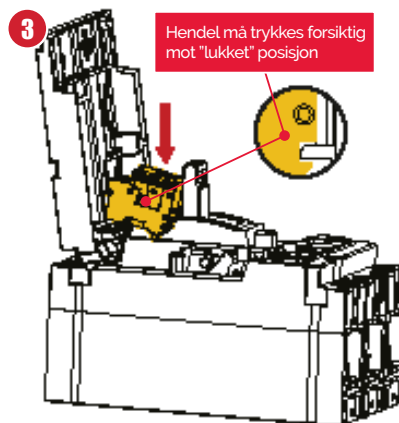
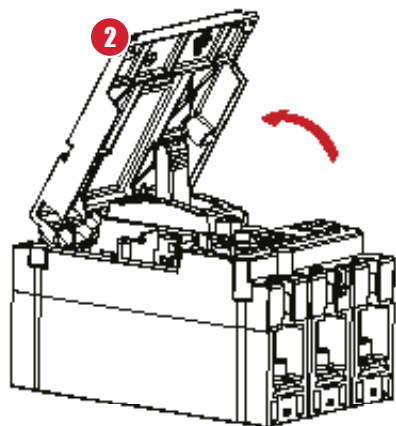
UNDERSPENNINGSLØSER:

- Når styrespenningen faller til 35 % - 70 % Un, kan underspenningsutløseren pålitelig åpne effektbryteren.
- Når styrespenningen er 85 % - 110 % Un, skal effektbryteren kunne lukkes pålitelig.
- Når styrespenningen er mindre enn 35 % Un, skal den kunne hindre at effektbryteren lukkes.

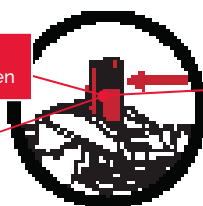
Merk:

Effektbryter utstyrt med underspenningsutløser kan bare åpne og lukke normalt når styrespenningen er 85 % - 110 % Un.

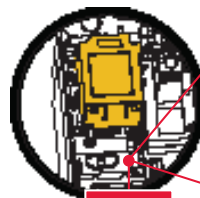
MONTASJEANVISNING NM8N



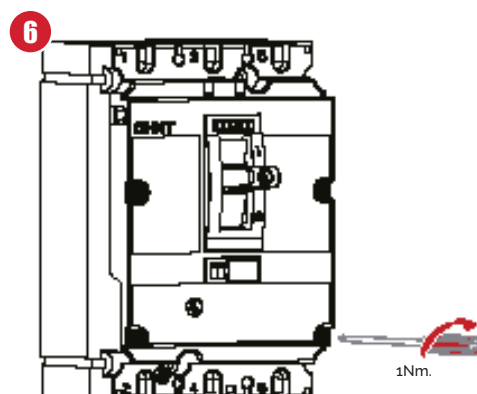
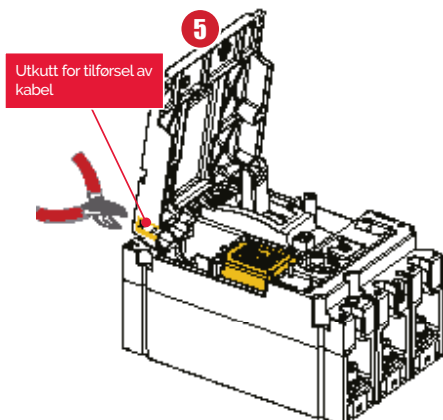
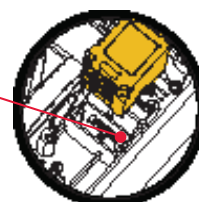
UVT og SHT
låses inn i sokkelen



For 125A og 250A:
Hendel må trykkes forsiktig mot "lukket"
posisjon.
For 400A, 630A og 800A:
Test knapp må trykkes inn ved montering



KLICK

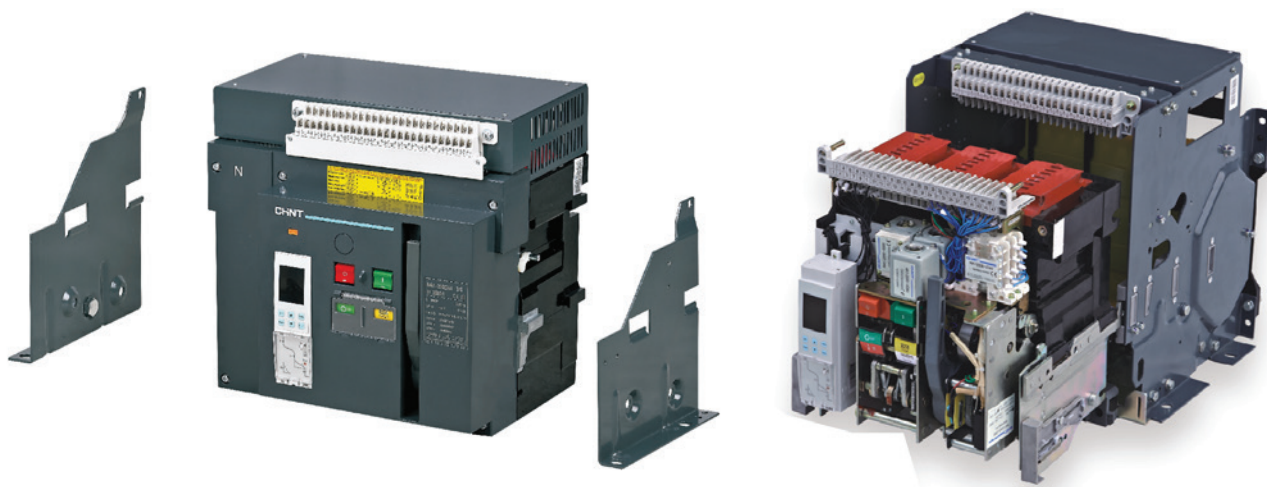


LUFTBRYTERE



NA1 SERIEN

Cenika AS leverer i dag luftbrytere fra en av verdens største produsenter på lavspent vernmateriell. Fra 1000A - 3200A lagerfører vi typen NA1X. For 3200A og oppover leverer vi typene NXA og NA8.



NA1-1000X

- Åpen effektbryter 3- og 4-pol
- Bryte-evne: Icu=42kA v/400V, Ics=Icw=30kA v/400V
- Godkjent iht. IEC EN60947-2



3 POLER

ART.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV027069	Effektbryter-NA1-1000X/400A/3P motor&fast AC230V
CV019156	Effektbryter-NA1-1000X/800A/3P motor&fast AC230V
CV027083	Effektbryter-NA1-1000X/1000A/3P motor&fast AC230V

4 POLER

ART.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV027076	Effektbryter-NA1-1000X/400A/4P motor&fast AC230V
CV019163	Effektbryter-NA1-1000X/800A/4P motor&fast AC230V
CV027090	Effektbryter-NA1-1000X/1000A/4P motor&fast AC230V

NA1-2000X

- Åpen effektbryter 3- og 4-pol
- Bryte-evne (400V): Icu = 80 kA, Ics = 65 kA,
Icw.1s = 50 kA, Icw.3s = 42 kA
- Godkjent iht. IEC EN60947-2



3 POLER

ART.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV003087	Effektbryter-NA1-2000X/1250A/3P manuell&fast AC230V
CV008242	Effektbryter-NA1-2000X/1600A-3P uttrekkbar standard
CV003094	Effektbryter-NA1-2000X/1600A/3P manuell&fast AC230V
CV003100	Effektbryter-NA1-2000X/2000A/3P manuell&fast AC230V
CV008273	Effektbryter-NA1-2000X/2000A/3P uttrekkbar AC230V

4 POLER

ART.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV013598	Effektbryter-NA1-2000/800A/4P manuell & uttrekkbar AC230V
CV003193	Effektbryter-NA1-2000X/1250A/4P manuell&fast AC230V
CV013581	Effektbryter-NA1-2000X/1250A/4P uttrekkbar AC230V
CV003209	Effektbryter-NA1-2000X/1600A/4P manuell&fast AC230V
CV008365	Effektbryter-NA1-2000X/1600A/4P uttrekkbar AC230V
CV003216	Effektbryter-NA1-2000X/2000A/4P manuell&fast AC230V
CV062510	Effektbryter-NA1-2000X/2000A/4P motor&fast AC230V

LUFTBRYTERE

NA1-3200X

- Åpen effektbryter 3- og 4-pol
- Bryte-evne (400V): Icu = 80 kA, Ics = 65 kA,
Icw.1s = 65 kA, Icw.3s = 45 kA
- Godkjent iht. IEC EN60947-2



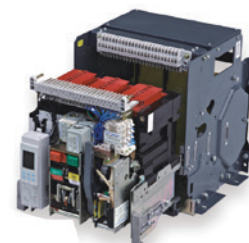
3 POLER

ART.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV003124	Effektbryter-NA1-3200X/2500A/3P manuell&fast AC230V
CV008303	Effektbryter-NA1-3200X/2500A/3P uttrekkbar AC230V
CV003131	Effektbryter-NA1-3200X/3200A/3P manuell&fast AC230V
CV047203	Effektbryter-NA1-3200X/3200A/3P uttrekkbar AC230V

4 POLER

ART.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV003230	Effektbryter-NA1-3200X/2500A/4P manuell&fast AC230V
CV008426	Effektbryter-NA1-3200X/2500A/4P uttrekkbar AC230V
CV003247	Effektbryter-NA1-3200X/3200A/4P manuell&fast AC230V
CV008433	Effektbryter-NA1-3200X/3200A/4P motor&uttrekkbar AC230V

NA1 PLUGGBARE KASSETTER



3 POLER

ART.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV013604	NA1 kassett for uttrekkbar 2000 serie 800A-1600A 3P
CV013611	NA1 kassett for uttrekkbar 2000 serie 2000A 3P
CV013628	NA1 kassett for uttrekkbar 3200 serie 2500A 3P
CV013635	NA1 kassett for uttrekkbar 3200 serie 3200A 3P

4 POLER

ART.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV013642	NA1 kassett for uttrekkbar 2000 serie 800A-1600A 4P
CV013659	NA1 kassett for uttrekkbar 2000 serie 2000A 4P
CV013666	NA1 kassett for uttrekkbar 3200 serie 2500A 4P
CV013673	NA1 kassett for uttrekkbar 3200 serie 3200A 4P

TILBEHØR

NA1 1000-3200A

ART.NR	PRODUKTBESKRIVELSE
CV062541	NA1 1000X shunt realease 230VAC
CV012898	NA1 1600 vertikal busbar 1 pcs fixed type
CV012904	NA1 2000 vertikal busbar NA1 1 pcs fixed type
CV062787	NA1 2000-4000 phases barrier fx plate til luftbryter fast
CV062817	NA1 2000-4000 phases barrier til luftbryter fast
CV009226	NA1 2000-6300 magnetisk lukke kontakt
CV023375	NA1 2000-6300 mekanisk forrigling m/wire
CV020428	NA1 2000-6300 phases barrier til luftbryter uttrekkbar
CV009218	NA1 2000-6300 shunt realease 230VAC
CV022057	NA1 2000-6300 shunt realease 24VDC
CV043859	NA1 2000-6300 underspenningsutløser m/tidsforsink 3s
CV023566	NA1 2000-6300 underspenningsutløser m/tidsforsink 5s
CV058278	NA1 2000-6300 underspenningsutløser u/tidsforsinkelse
CV010153	NA1 2000/1600 motor 220VAC
CV012911	NA1 2500 vertikal busbar NA1 1 pcs fixed type
CV009232	NA1 4000/2500 motor
CV012867	NA1 lås til 2000 serie
CV012836	NA1 ramme til skap dør for 3200 og 4000 karosseri 3/4 pol fast
CV012829	NA1 ramme til skap dør for 2000 karosseri 3/4 pol fast
CV012843	NA1 ramme til skap dør for 2000 karosseri 3/4 pol uttrekktype
CV012850	NA1 ramme til skap dør for 3200, 4000 og 6300 karosseri 3/4 pol uttrekkbar
CV048972	NA1-3200-3200M/3 mn-fx AC220V
CV062534	NA11000Xinnslags enhet / mekanisk lukke kontakt
CV062527	NA11000Xmotor230VAC
CV062558	NA11000Xunderspenningsutløseru/tidsforsinkelse



Cenika AS er leverandør av tavleutstyr, sikringsskap og elektromateriell til den profesjonelle elektrobransjen.

Vårt hovedkontor og lager på 7000m² ligger på Tranby rett ved Drammen. Cenika AS omsatte for 437 millioner kroner i 2023.

VI TILBYR:

Kostnadseffektive kvalitetsløsninger innenfor automasjon og elektroinstallasjon. Cenika leverer til hele landet gjennom samarbeidspartnere og våre selgere.

 **Besøk oss på: Cenika.no**

Bestill via vår nettbutikk www.cenika.no, post@cenika.no eller ring vårt ordrekontor på 322 40 300
Vi tar forbehold om trykkfeil.



RoHS og WEEE direktivet
Cenika AS leverer iht RoHS og WEEE direktivet.
Dette trådte i kraft 2006 og alle våre leverandører leverer nå iht dette direktivet.



grøntpunkt.no



KVALITET TIL MARKEDETS BESTE PRISER