



ELKO ENERGY

smarte sikringer



+ Kvalitet & Effektivitet



+ Monteringsvennlig



+ Sikkerhet



Markedets første **online** sikringssskap!



Vi utvider sortimentet og lanserer markedets første online sikringssskap.



ELKO har ledet an i produksjonen av elektrisk materiell i over 70 år. Vi har et forhold til de aller fleste nordmenn ved at de har våre produkter montert i sine hjem.

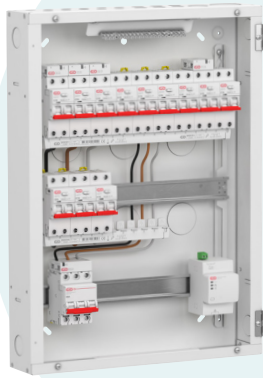
Vår misjon er å gi våre kunder produkter som er tilpasset deres hverdag og deres behov. Dette gir økt komfort, og hverdagen blir enklere og mer forutsigbar.

Nå tar vi det neste steget ved å lansere smarte sikringer: ELKO Energy. Pålitelige produkter med enkel montering, som vil dekke alle dine behov.

Bli med en av Norges eldste produsenter av elektrisk materiell inn i framtiden!

Bra for deg som elektriker...

Gjør jobben enklere



- Enkelt å installere
- Kits for raskt utvalg av komplette løsninger
- Du trenger bare ELKO for alle elektriske installasjoner

Sikker og pålitelig installasjon



- Komplette utvalg av produkter i.h.t. NEK400 og NEK399
- 10kA bryteevne
- Feilutkobling angis ved synlig rød indikator

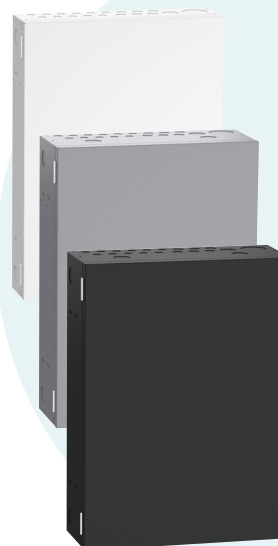
...og flere muligheter for din bedrift.

Gir oversikt over energiforbruk og produksjon



- Innsyn i energiforbruk og produksjon
- Gir oversikt over elbilladerstatus
- Varsler ved elektriske problemer

Moderne design



- Moderne design på sikringsskapet
- Matcher ELKO Plus-brytere og -stikkontakter
- Tilbehør for perfekt integrasjon på vegg

MONTERINGSVENNLIG

KOMPLETT PRODUKTUTVALG

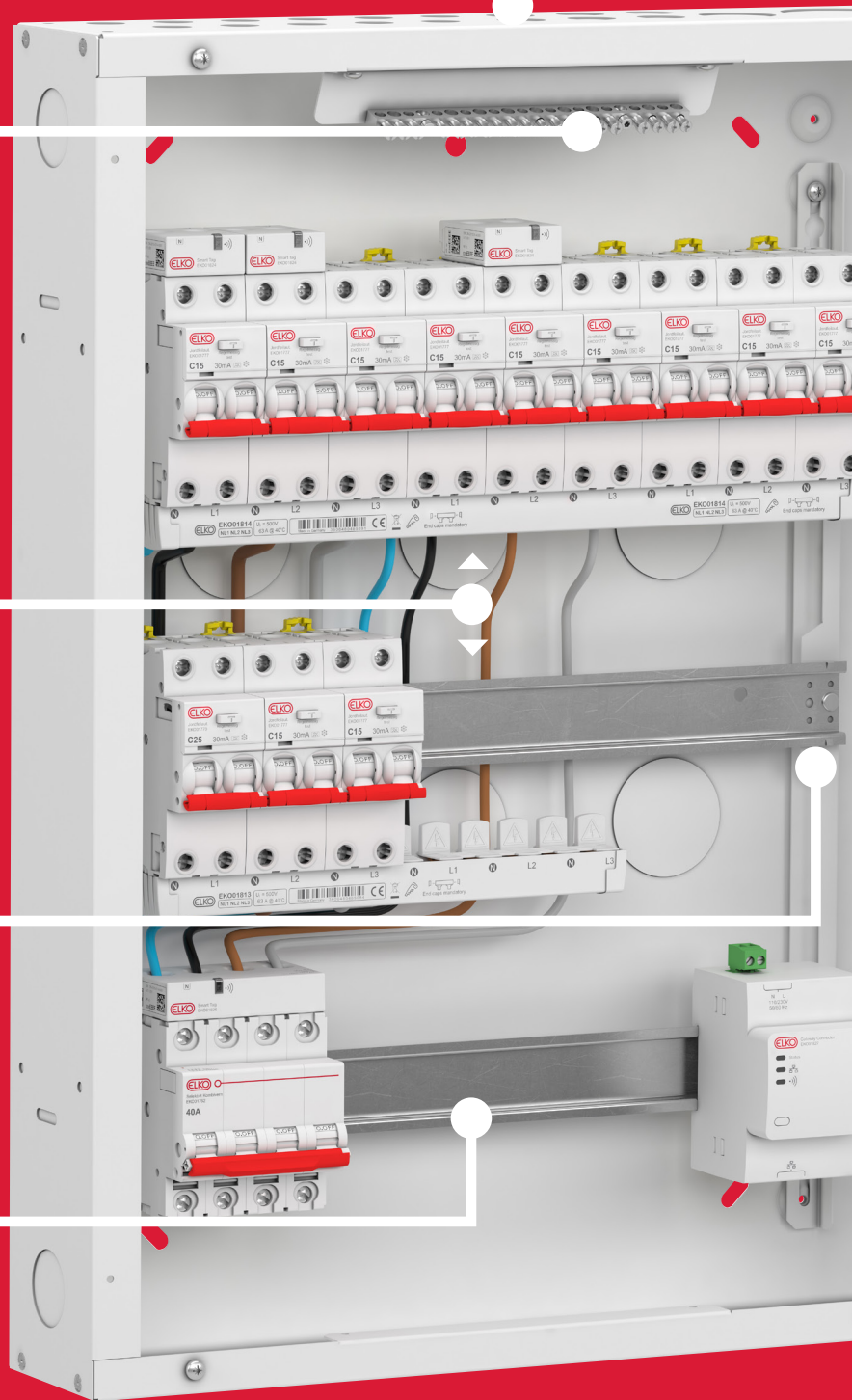
Kabelinnganger med ulike størrelser

Flyttbar
jordskinne

150mm mellom radene

Rammen for DIN-skinne er
justerbar og avtagbar

Økt avstand bak
DIN-skinne





Monteringsvennlig

- Økt avstand bak DIN-skinne
- 150mm mellom radene
- Justerbar DIN-skinne
- Horisontale samleskinner og serieforbindelser

Komplett produktutvalg

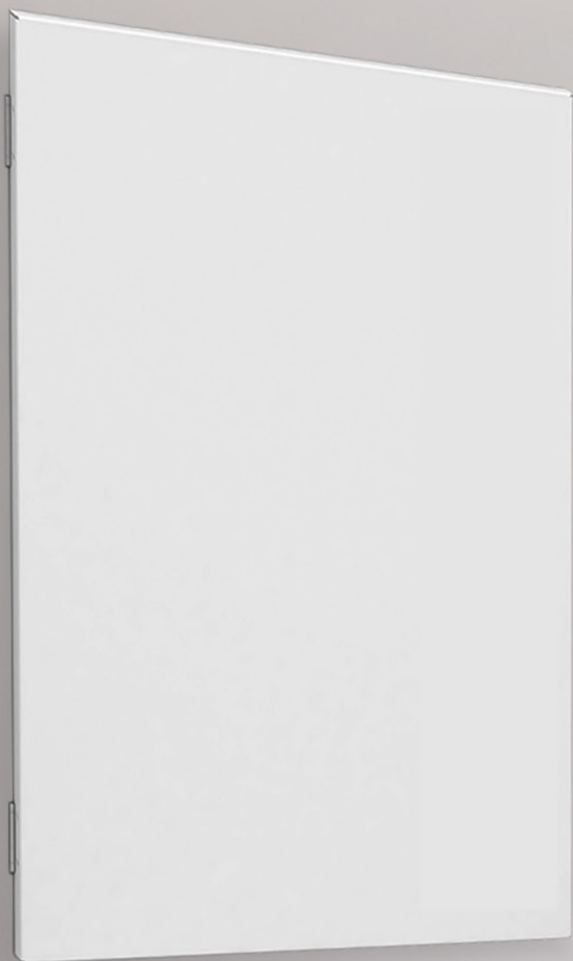
- 100 og 150mm dybde
- Utenpåliggende og innfelt
- For sikringsskap, multimedia og kombi
- Løse komponenter eller komplette kits med skap
- Moderne design som matcher ELKO Plus

Online sikringsskap

- Smart Tags gjør sikringsskapet smart ved å tagge kretser
- Gir innsyn i hva slags forbruk som påvirker strømregningen

Kvalitet & sikkerhet

- Synlig feilutkobling
- NEMKO-sertifisert tilknytningsskap
- Installasjon i.h.t NEK400
- Lokal tilstedeværelse og støtte
- Sikringsskap produsert i Norge



Designet for det moderne hjem

Match fargen på sikringsskapet med ELKO Plus-brytere og -stikkontakter. Våre innendørs sikringsskap er tilgjengelig i sort, hvitt og aluminium.



Innendørs sikringskap:

Sikringsskapet er tilgjengelig i flere versjoner for å maksimere fleksibiliteten i ditt daglige arbeid.



Utenpåliggende

- 2 til 4 rader
- 18 moduler per rad
- 100 eller 150mm dyp
- Innfellingsramme



Innfelt

- 2 og 3 rader
- 18 moduler per rad
- 100mm dyp



Multimedia

- 2 til 4 rader
- Utenpåliggende og innfelt
- 100 eller 150mm dyp
- Brakett for side-montering



Kombi

- 3 og 4 rader
- Utenpåliggende
- 12 moduler per rad
- 100mm dyp

Tilknytningsskap & boligskap:

For å bistå i ulike typer boligprosjekter har vi også inkludert tilknytningsskap og boligskap med målerplass i vårt sortiment.



Tilknytningsskap

- IT, TN og TT kit tilgjengelig
- NEMKO-sertifisert



Boligskap med målerplass

- Distribusjon, måling (+multimedia)
- 1 til 3 rader (29 til 49 moduler)
- Rehabrammer for NEBB

Med ELKO Energy kan du gi kunden økt synlig sikkerhet i hjemmet.

Vår NEK400-klare sikringserie er laget for å passe sammen med alt elektrikerens trenger i en boliginstallasjon.

ELKO Energy – Produktoversikt

Jordfeilautomat



- 2P
- B/C-karakteristikk
- Type A
- 30mA
- 10-40A
- 10kA



- 3P/4P
- C-karakteristikk
- Type A
- 30mA
- 16-32A
- 10kA (3P) og 6kA (4P)

Overbelastnings- / Kortslutningsvern



- 2P, 3P og 4P
- 25-63A

Overspenningsvern



- 2P, 3P og 3PN
- I_{max}: 40kA
- I_n: 15kA
- Type 2

Jordfeilbryter type B



- 2P og 4P
- 30mA
- 40A

Sikringskillebryter



- 3P og 3PN
- D02
- Opptil 63A
- Føring fra 20A til 50A for sikringskillebryter tilgjengelig

Automatsikring



- 2P og 4P
- C-karakteristikk
- 15-40A
- 10kA

Kontroll



- Lastbryter 2P/3P/4P 25-63A
- Kontaktor 25A 2/4NO
- Impuls-relé 16A 2NO
- Modular stikkontakt

ELKO Energy Online-system



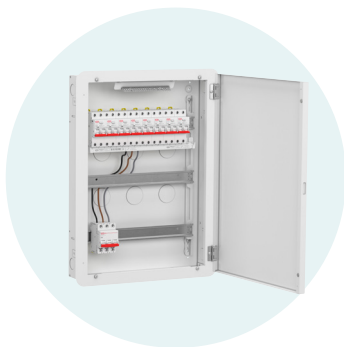
- 2P, 3P og 4P
- Opptil 63A

ELKO Energy Komponentpakker

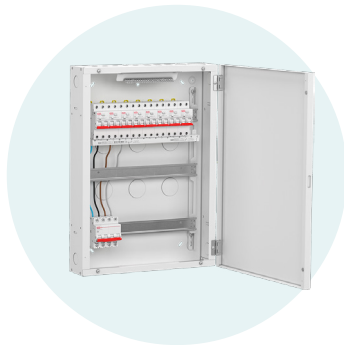
For å gjøre arbeidet til norske elektrikere enklere har vi utviklet et komplett spekter av pakker, inkludert sikringsskap, sikringer og tilbehør. Her er noen av våre bestselgere:

Skap og sikringer:

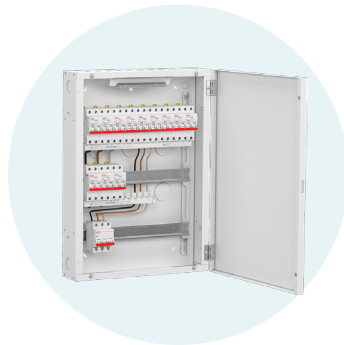
IT 230V Komponentpakker:



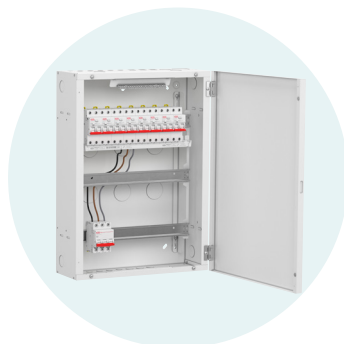
Ref.	Innhold	Antall
EL1700770	Innfelt I IT 50A 8 Kurser	
	• Sikringsskap I 100mm 3x18 MOD	1
	• Overbelastnings-/Kortslutningsvern 3P 50A	1
	• Jordfeilautomat 2P C 15A	7
	• Jordfeilautomat 2P C 25A	1
	• Samleskinne 18M L1-L2-L3	1
	• 3x RKK 10mm2 dobbeltisolert (sort, brun og grå)	1



EL1700771	Utenpåliggende IT 50A 8 kurser	
	• Sikringsskap P 100mm 3x18 MOD	1
	• Overbelastnings-/Kortslutningsvern 3P 50A	1
	• Jordfeilautomat 2P C 15A	7
	• Jordfeilautomat 2P C 25A	1
	• Samleskinne 18M L1-L2-L3	1
	• 3x RKK 10mm2 dobbeltisolert (sort, brun og grå)	1

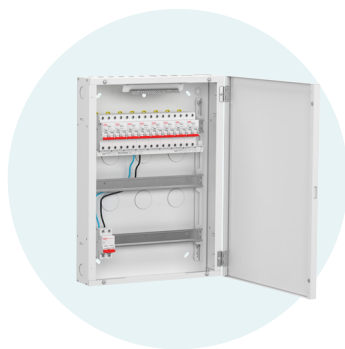


EL1700772	Utenpåliggende IT 50A 12 kurser	
	• Sikringsskap P 100mm 3x18 MOD	1
	• Overbelastnings-/Kortslutningsvern 3P 50A	1
	• Jordfeilautomat 2P C 15A	11
	• Jordfeilautomat 2P C 25A	1
	• Samleskinne 18M L1-L2-L3	1
	• Samleskinne 12ML1-L2-L3	1
	• 3x RKK 10mm2 dobbeltisolert (sort, brun og grå)	1
	• Serieforbindelse/skinne 3P	1

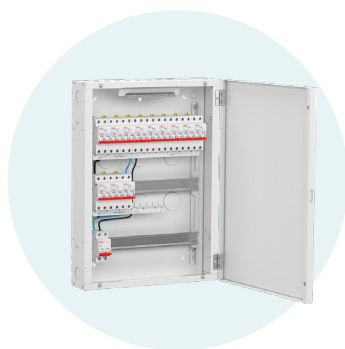


EL1700773	Utenpåliggende 150mm IT 50A 8 kurser	
	• Sikringsskap P 150mm 3x18 MOD	1
	• Overbelastnings-/Kortslutningsvern 3P 50A	1
	• Jordfeilautomat 2P C 15A	7
	• Jordfeilautomat 2P C 25A	1
	• Samleskinne 18M L1-L2-L3	1
	• 3x RKK 10mm2 dobbeltisolert (sort, brun og grå)	1

TN 230V Komponentpakker:

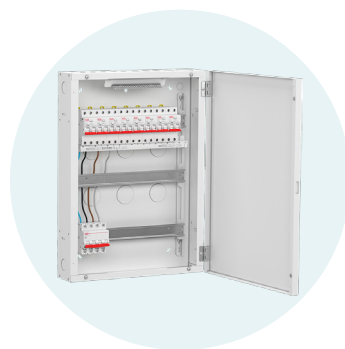


Ref.	Innhold	Antall
EL1700776	Utenpåliggende TN 2P 40A 8 kurser	
	• Sikringsskap P 100mm 3x18 MOD	1
	• Overbelastnings-/Kortslutningsvern 2P 40A	1
	• Jordfeilautomat 2P C 15A	7
	• Jordfeilautomat 2P C 25A	1
	• Samleskinne 18M N-L1/L1-L2	1
	• 2x RKK 10mm ² dobbeltisolert (blå, sort)	1

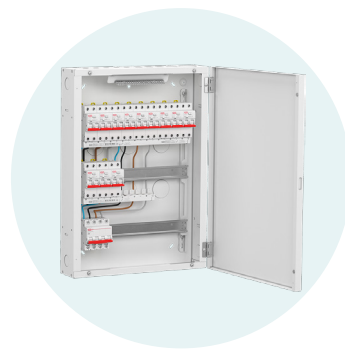


Ref.	Innhold	Antall
EL1700777	Utenpåliggende TN 2P 40A 12 kurser	
	• Sikringsskap P 100mm 3x18 MOD	1
	• Overbelastnings-/Kortslutningsvern 2P 40A	1
	• Jordfeilautomat 2P C 15A	11
	• Jordfeilautomat 2P C 25A	1
	• Samleskinne 18M N-L1/L1-L2	1
	• Samleskinne 12M N-L1/L1-L2	1
	• 2x RKK 10mm ² dobbeltisolert (blå, sort)	1
	• Serieforbindelse/skinne 1PN	1

TN 400V Komponentpakker:



Ref.	Innhold	Antall
EL1700767	Utenpåliggende TN 4P 40A 8 kurser	
	• Sikringsskap P 100mm 3x18 MOD	1
	• Overbelastnings-/Kortslutningsvern 4P 40A	1
	• Jordfeilautomat 2P C 15A	7
	• Jordfeilautomat 2P C 25A	1
	• Samleskinne 18M N-L1-N-L2-N-L3	1
	• 4x RKK 10mm ² dobbeltisolert (blå, sort, brun og grå)	1



Ref.	Innhold	Antall
EL1700768	Utenpåliggende TN 4P 40A 12 kurser	
	• Sikringsskap P 100mm 3x18 MOD	1
	• Overbelastnings-/Kortslutningsvern 4P 40A	1
	• Jordfeilautomat 2P C 15A	11
	• Jordfeilautomat 2P C 25A	1
	• Samleskinne 18M N-L1-N-L2-N-L3	1
	• Samleskinne 12M N-L1-N-L2-N-L3	1
	• 4x RKK 10mm ² dobbeltisolert (blå, sort, brun og grå)	1
	• Serieforbindelse/skinne 3PN	1

Les mer om alle ELKO Energy kits på vår hjemmeside :
elkoenergy.no/elektriker

Markedets første online sikringskap!

Gjør sikringsskapet smartere og mer effektivt med ELKO Smart Tags. Våre ELKO Energy online-komponenter kommuniserer trådløst. Her er en oversikt over de forskjellige produktene som kan brukes for å gjøre sikringsskapet smartere.

Gateway Connector EL4523490



- Skybasert Gateway
- Kan monitorere opptil 20 Smart Tags
- Opprett en kobling mellom sky og ELKO Energy App
- Samler inn og lagrer energi- og konfigurasjonsdata

ELKO Home PLC kit EL4523491



- Alternativ til RJ45-kabelen for å koble Gateway Connector til ruter via strømkabler
- Leveres som et sett, inkludert en DIN-skinne modul og Powerline-stikkontakt

2P Smart Tag

- 2P eller 1PN
- Klasse 1 energisensor
- Måler forbruksdata fra kurser eller hovedsikring
- Opptil 63A



EL1609001

3P Smart Tag

- 3P
- Klasse 1 energisensor
- Måler forbruksdata fra kurser eller hovedsikring
- Opptil 63A



EL1609002

4P Smart Tag

- 4P eller 3PN
- Klasse 1 energisensor
- Måler forbruksdata fra kurser eller hovedsikring
- Opptil 63A



EL1609003

Våre Smart Tags komponentpakker:

KIT 1: TN/IT 230V Små leiligheter EL1700782



- Gateway Connector
- 4 x Smart Tag 2P/1PN

KIT 2: TN 400V Store leiligheter og små hus EL1700805



- Gateway Connector
- 2 x 3 PN Smart Tag
- 2 x Smart Tag 2P/1PN

KIT 3: IT 230V Hus og fritidsboliger EL1700806



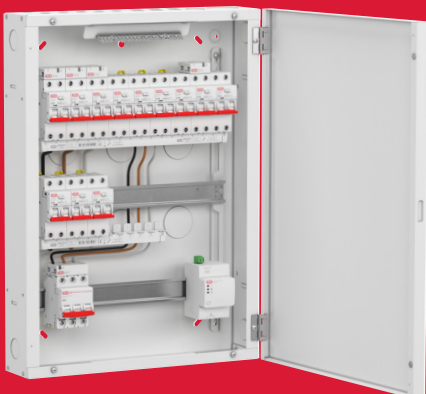
- Gateway Connector
- 1 x 3P Smart Tag
- 4 x Smart Tag 2P/1PN

KIT 4: IT 230V Store hus og fritidsboliger EL1700807



- Gateway Connector
- 1 x 3P Smart Tag
- 5x Smart Tag 2P/1PN

Våre komponentpakker for smartskap:



EL1700778
Utenpåliggende TN 4P 40A 12K og ST



EL1700779
Utenpåliggende IT 3P 50A 12K og ST



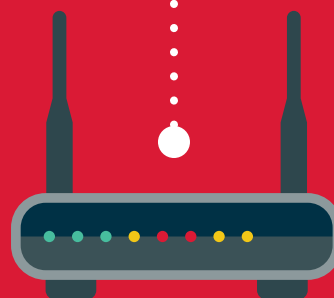
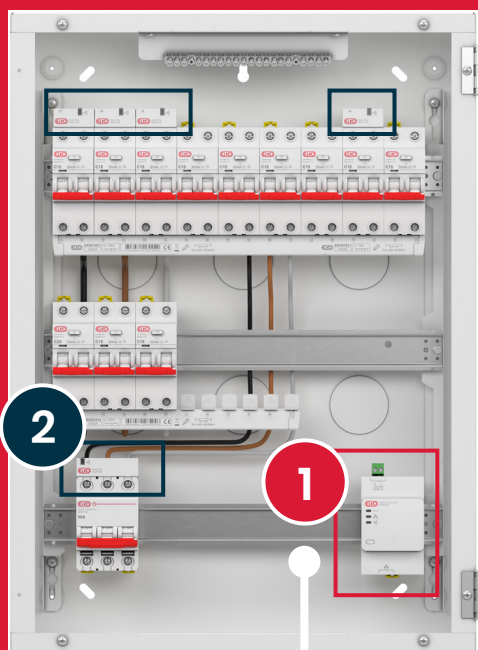
EL1700780
Utenpåliggende 150mm IT 50A 12K og ST



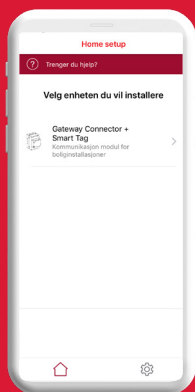
EL1700781
Utenpåliggende TN 2P 40A 12K og ST

Hvordan fungerer ELKO Energy online-system?

ELKO Energy App
for huseiere



RJ45-kabel



ELKO Home Setup-app for elektrikere.
For elektrikere som skal installere ELKO
Energy-systemet.

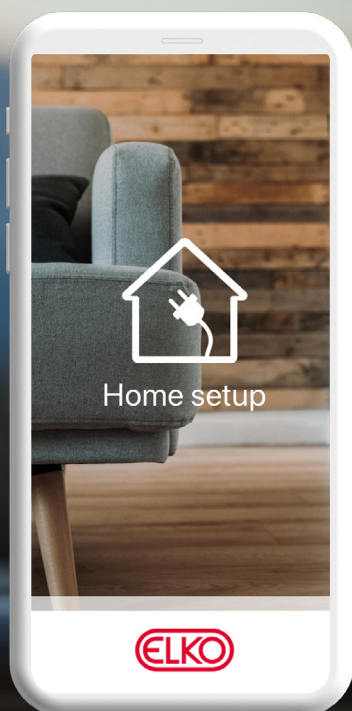


1



2

ELKO Home Setup – Igangsettings-app for elektrikereren



Med denne appen kan elektrikereren installere og igangsette ELKO Energy online-systemet på en veldig enkel måte.

Hovedtrinnene for installasjon:

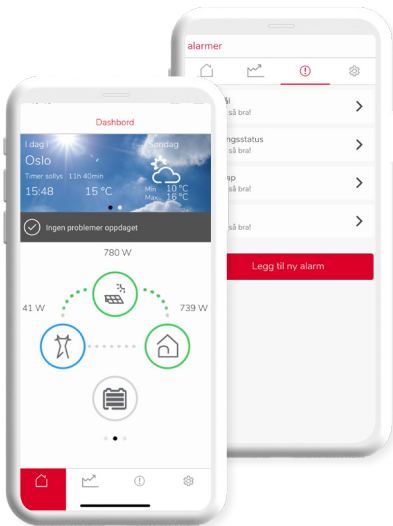
- Installer og koble til Gateway-kontakten og Smart Tags i sikringskapet
- Åpne ELKO Home Setup-app på smarttelefonen
- Aktiver Bluetooth på enheten
- Par hver Smart Tag med kursene den skal monitorere

ELKO Energy App for forbruker

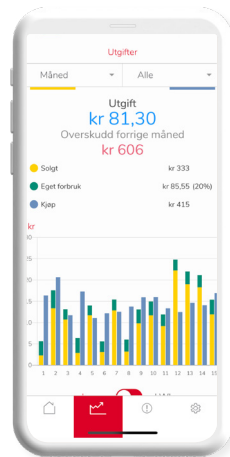
Holder øye med energiforbruket når som helst

Full innsikt i energiforbruket

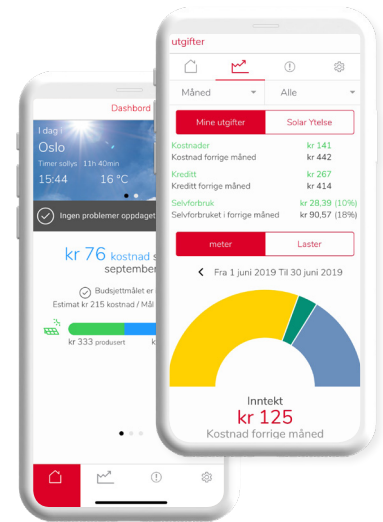
Med ELKO Energy App kan dine kunder få tilgang til mer effektiv energistyring. Gjennom en konstant monitorering av sin elektriske installasjon og kritiske belastninger, kan man lett forstå hvordan man bruker energi i hjemmet, og gjøre tiltak for å optimalisere bruken.



Oversikt og varsel om energiforbruket

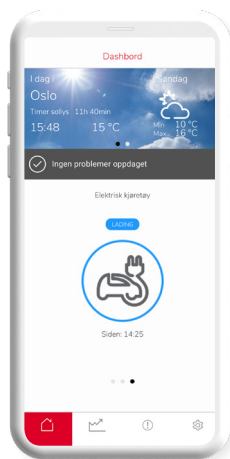


Oppfølging av energiforbruk og energiproduksjon

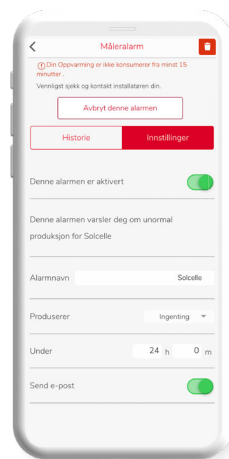


Forventet energiforbruk og bruksanalyse

Ladestatus og kostnadsoppfølging på elektriske kjøretøy



Alarmer på kritisk laststatus og forbruk



ELKO Energy App – Funksjonsoversikt:

Energimonitorering:

- Monitorerer forbruket (kWh & NOK)
- Forbrukshistorikk
- Estimerer på kostnad
- Sett mål for forbruk

Lastmonitorering:

- Alarmer ved høy last
- Alarmer ved unormalt forbruk
- Bruker kan velge hvordan de ønsker varsler

Nytt energiforbruk:

- Elbillader ladestatus
- Elbillader ladekostnad
- Energi produksjon monitorering (kWh & NOK)

Hurtigguide til ELKO Energy

Velg raskt og enkelt blant våre mest populære produkter og tilbehør

1

Skap:

Innfelt

3 rader: 17 007 55

Media: 17 007 56

Påvegg

3 rader: 17 007 42

Media: 17 007 47

Påvegg Kombi

3 rader: 17 007 51

2

Jordfeilautomat:

2P 15A C: 16 608 36

2P 25A C: 16 608 38

3

Overbelastningsvern:

2P 40A: 16 608 03

3P 40A: 16 608 08

3P 50A: 16 608 09

4P 40A: 16 608 13

4

Overspenningsvern:

3P IT: 16 608 61

3P IT (luftstrek): 16 608 62

1PN TN: 16 608 66

3PN TN: 16 608 64

4



1

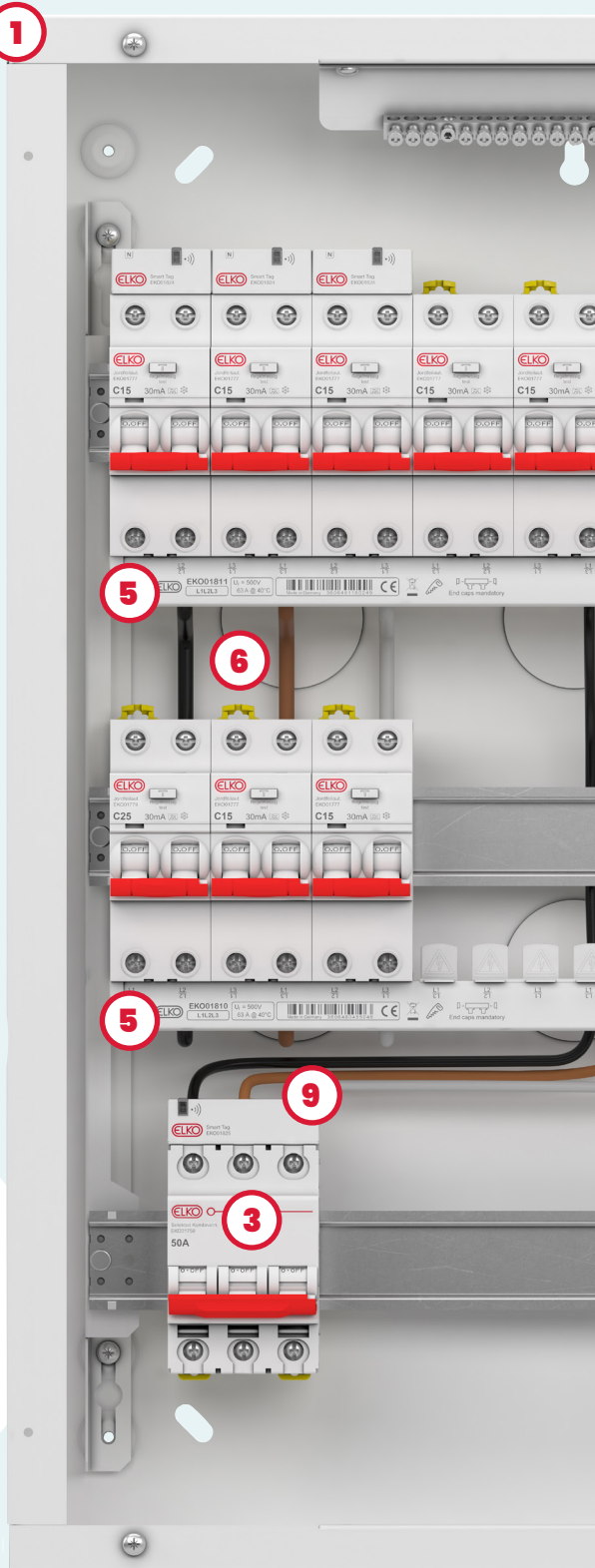
5

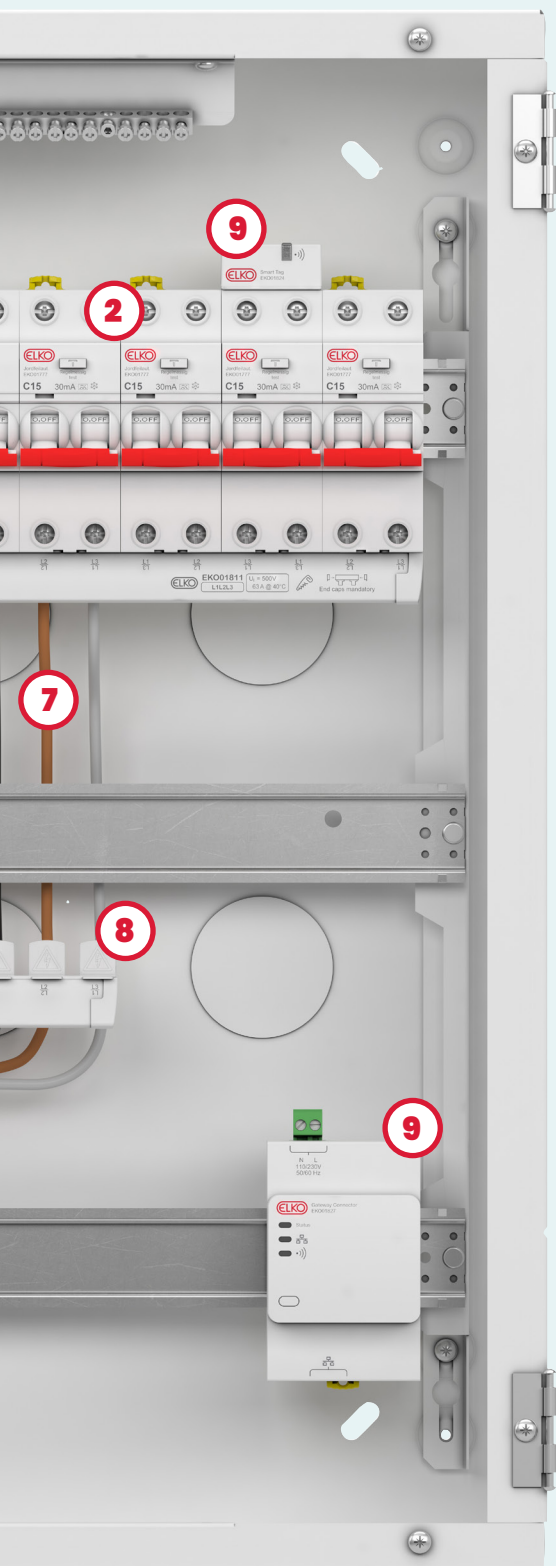
6

5

9

3





5

Samleskinne:

2P/1PN (N,L,N,...)

- 4 mod: 16 608 80
- 6 mod: 16 608 81
- 12 mod: 16 608 82
- 18 mod: 16 608 83

3P (L1,L2,L3,L1,...)

- 6 mod: 16 608 84
- 12 mod: 16 608 85
- 18 mod: 16 608 86

3PN (N,L1,N,L2,N,L3,N,L1,...)

- 12 mod: 16 608 88
- 18 mod: 16 608 89

Serieforbindelse:

6

- 2P: 16 608 96
- 3P: 16 608 97
- 4P: 16 608 98

7

Lask 10mm²:

- 2P: 16 090 10
- 3P: 16 090 09
- 4P: 16 090 08

8

Tannbeskyttelse:







- 20 stk: 16 608 94

9

ELKO Energy Online:

- Gateway: 45 234 90
- SmartTag 2P: 16 090 01
- SmartTag 3P: 16 090 02
- SmartTag 4P: 16 090 03

ELKO Energy: Produktoversikt

Jordfeilautomat		Beskrivelse	Ref. nummer	El-nummer
Jordfeilautomat 10kA A-type, 2P IEC/EN 61009-1		▶ B-karakteristikk		
		10A	EKO01771	1660830
		15A	EKO01772	1660831
		20A	EKO01773	1660832
		25A	EKO01774	1660833
		32A	EKO01775	1660834
		40A	EKO01891	1660816
		▶ C-karakteristikk		
		10A	EKO01776	1660835
		15A	EKO01777	1660836
		20A	EKO01778	1660837
		25A	EKO01779	1660838
		32A	EKO01780	1660839
		40A	EKO01892	1660817
Jordfeilautomat 10kA A-type, 3P IEC/EN 61009-1		▶ C-karakteristikk		
		16A	EKO01781	1660840
		25A	EKO01782	1660841
		32A	EKO01783	1660842
Jordfeilautomat 6kA A-type, 4P IEC/EN 61009-1		▶ C-karakteristikk		
		16A	EKO01784	1660843
		25A	EKO01785	1660844
		32A	EKO01786	1660845
Overbelastnings-/Kortslutningsvern	Overbelastnings-/Kortslutningsvern, IEC/EN 60898-1 	▶ 2P		
		25A	EKO01750	1660801
		32A	EKO01751	1660802
		40A	EKO01752	1660803
		50A	EKO01753	1660804
		63A	EKO01754	1660805
		▶ 3P		
	Overbelastnings-/Kortslutningsvern, IEC/EN 60898-1 	25A	EKO01755	1660806
		32A	EKO01756	1660807
		40A	EKO01757	1660808
		50A	EKO01758	1660809
		63A	EKO01759	1660810
	Overbelastnings-/Kortslutningsvern, IEC/EN 60898-1 	▶ 4P		
		25A	EKO01760	1660811
32A		EKO01761	1660812	
40A		EKO01762	1660813	
50A		EKO01763	1660814	
63A		EKO01764	1660815	

Øverspenningsvern

Øverspenningsvern Type 2,
In 15kA, I_{max} 40kA
EN 61643-11



Beskrivelse	Ref. nummer	El-nummer
Øverspenningsvern for IT-nett (U_c: 460V)		
3P - IT	EKO01798	1660861
3P - IT/TT (luftstrekk)	EKO01799	1660862
Reserveplugg IT 460V	EKO01800	1660863
Øverspenningsvern for TN/TT-nett (U_c: 350V)		
1PN - TN/TT	EKO01936	1660866
3PN - TN/TT	EKO01934	1660864
Reserveplugg TN/TT 350V	EKO01935	1660865
Samleskinne for tilkobling av ØV + oversp.vern		
1PN	EKO01805	1660880
3P	EKO01809	1660884
3PN	EKO01812	1660887

Jordfeilbryter

Jordfeilbryter B-type,
30mA IEC/EN 61008-2-1,
IEC/EN 62423, IEC/EN 61543



Beskrivelse	Ref. nummer	El-nummer
Øverspenningsvern for IT-nett (U_c: 460V)		
2P - 40A	EKO01831	1609006
4P - 40A	EKO01832	1609007
Underspenningsutløser		
230V	EKO01893	1660857
400V	EKO01894	1660859

Sikringskillebryter

Sikringskillebryter D02,
63A IEC/EN 60947-1,
IEC/EN 60947-3, IEC 60269-1,
IEC 60269-3



NB! D02-sikring medfølger ikke

Beskrivelse	Ref. nummer	El-nummer
Øverspenningsvern for IT-nett (U_c: 460V)		
3P	EKO01790	1660851
3P +N	EKO01791	1660852
Samleskinne for sikringskillebryter + overspenningsvern		
3P	EKO01820	1660895

Foring for sikringskillebryter
D02



D02 Foring for sikringskillebryter		
20A	EKO01792	1660853
25A	EKO01793	1660854
32-35-40A	EKO01794	1660855
50A	EKO01795	1660856

Automatsikring

Automatsikring 10kA 2P,
IEC/EN 60898-1







Beskrivelse	Ref. nummer	El-nummer
Øverspenningsvern for IT-nett (U_c: 460V)		
C-karakteristikk		
15A	EKO01765	1660820
20A	EKO01766	1660824
32A	EKO01767	1660822
40A	EKO01889	1660823

Automatsikring 10kA 4P,
IEC/EN 60898-1



C-karakteristikk		
15A	EKO01768	1660826
20A	EKO01769	1660827
32A	EKO01770	1660828
40A	EKO01890	1660829

Kontroll		Beskrivelse	Ref. nummer	El-nummer
Kontaktor 25A 230V/AC EN 61095, IEC 1095		2P – 2NO	EKO01787	1660846
		4P – 4NO	EKO01788	1660847
Impulsrelé 16A IEC/EN 60669-2-2		2P – 2NO	EKO01789	1660848
Lastbryter IEC/EN 60669-2-4		2P – 25A	EKO01801	1660870
		2P – 63A	EKO01802	1660871
		3P – 63A	EKO01803	1660872
		4P – 63A	EKO01804	1660873
Modular Stikkontakt Shuko IEC/EN 60884		16A	EKO01796	1660858
ELKO Energy online-system		Beskrivelse	Ref. nummer	El-nummer
Gateway Connector IEC 61557-12		Gateway connector	EKO01827	4523490
ELKO Home PLC Kit DIN skinne modul og stikkontakt adapter		PLC Kit	EKO01828	4523491
Smart Tags Klasse 1 energisensor, up to 63A		2P eller 1PN	EKO01824	1609001
		3P	EKO01825	1609002
		4P eller 3PN	EKO01826	1609003
Smart Tag pakker inneholder: 1 Gateway Connector og flere Smart Tags		TN 230V	EKO01885	1700782
		TN 400V	EKO01886	1700805
		IT 230V	EKO01887	1700806
		IT 230V Plus	EKO01888	1700807

Innendørs sikringsskap

Utenpåliggende
18 moduler per rad
EN 62208



Beskrivelse	Mål HxBxD	Ref. nummer	EI-nummer
► Sikringsskap – 100mm dybde			
Hvit 2 rader	400x403x104	EKO01845	1700741
Hvit 3 rader	550x403x104	EKO01846	1700742
hvit 4 rader	700x403x104	EKO01847	1700743
Alu 3 rader	550x403x104	EKO01900	1700786
Alu 4 rader	700x403x104	EKO01901	1700787
Sort 3 rader	550x403x104	EKO01908	1700794
Sort 4 rader	700x403x104	EKO01909	1700795

► Sikringsskap – 150mm dybde			
Hvit 3 rader	550 x 403 x 154	EKO01848	1700744
Hvit 4 rader	700 x 403 x 154	EKO01849	1700745
Alu 3 rader	550 x 403 x 154	EKO01902	1700788
Alu 4 rader	700 x 403 x 154	EKO01903	1700789
Sort 3 rader	550 x 403 x 154	EKO01910	1700796
Sort 4 rader	700 x 403 x 154	EKO01911	1700797

► Multimedia – 100mm dybde			
Hvit 2 rader	400 x 403 x 104	EKO01850	1700746
Hvit 3 rader	550 x 403 x 104	EKO01851	1700747
Hvit 4 rader	700 x 403 x 104	EKO01898	1700783
Alu 3 rader	550 x 403 x 104	EKO01904	1700790
Alu 4 rader	700 x 403 x 104	EKO01905	1700791
Sort 3 rader	550 x 403 x 104	EKO01912	1700798
Sort 4 rader	700 x 403 x 104	EKO01913	1700799

► Multimedia – 150mm dybde			
Hvit 3 rader	550 x 403 x 154	EKO01852	1700748
Hvit 4 rader	700 x 403 x 154	EKO01899	1700784
Alu 3 rader	550 x 403 x 154	EKO01906	1700792
Alu 4 rader	700 x 403 x 154	EKO01907	1700793
Sort 3 rader	550 x 403 x 154	EKO01914	1700800
Sort 4 rader	700 x 403 x 154	EKO01915	1700801

Innfellingsramme for
utenpåliggende skap, der
skapet ønskes montert
fullt eller delvis innfelt.



► Innfellingsramme			
2 rader		EKO01853	1700749
3 rader		EKO01854	1700750
4 rader		EKO01855	1700785

Innfelt 18 moduler
per rad
EN 62208



► Sikringsskap – 100mm dybde			
2 rader	400 x 402 x 104	EKO01858	1700753
3 rader	550 x 402 x 104	EKO01860	1700755

► Multimedia – 100mm dybde			
2 rader	400 x 402 x 104	EKO01859	1700754
3 rader	550 x 402 x 104	EKO01861	1700756

Kombi
12 moduler per rad
100mm dybde EN 62208



3 rader	550 x 578 x 104	EKO01856	1700751
4 rader	700 x 578 x 104	EKO01857	1700752

Komponentpakker

Alt du trenger til din boliginstallasjon



Beskrivelse	Mål HxBxD	Ref. nummer	El-nummer
► Skap og sikringer – TN 400V – 40A			
Utenpåliggende – 8K	550 x 403 x 104	EKO01870	1700767
Utenpåliggende – 12K	550 x 403 x 104	EKO01871	1700768
Utenpåliggende 150 – 8K	550 x 403 x 154	EKO01872	1700769
Innfelt – 8K	550 x 402 x 104	EKO01869	1700766
► Skap og sikringer – IT 230V – 50A			
Utenpåliggende – 8K	550 x 403 x 104	EKO01874	1700771
Utenpåliggende – 12K	550 x 403 x 104	EKO01875	1700772
Utenpåliggende 150 – 8K	550 x 403 x 154	EKO01876	1700773
Utenpåliggende 150 – 12K	550 x 403 x 154	EKO01877	1700774
Innfelt – 8K	550 x 402 x 104	EKO01873	1700770
► Skap og sikringer – TN 230V – 40A			
Utenpåliggende – 8K	550 x 403 x 104	EKO01879	1700776
Utenpåliggende – 12K	550 x 403 x 104	EKO01880	1700777
Innfelt – 8K	550 x 402 x 104	EKO01878	1700775
► Skap og sikringer inkl. Smart Tags			
Utenpåliggende – TN 400V – 12K	550 x 403 x 104	EKO01881	1700778
Utenpåliggende – IT 230V – 12K	550 x 403 x 104	EKO01882	1700779
Utenpåliggende 150 – IT 230V – 12K	550 x 403 x 154	EKO01883	1700780
Utenpåliggende – TN 230V – 12K	550 x 403 x 104	EKO01884	1700781
► Kombiskap og sikringer			
Utenpåliggende – IT 3P 50A 8K	700 x 578 x 104	EKO01917	1700803
Utenpåliggende – TN 2P 40A 8K	700 x 578 x 104	EKO01918	1700804

Boligskap med målerplass

Boligskap med målerplass og målesløyfe EN60439-1 og 3



Beskrivelse	Mål HxBxD	Ref. nummer	El-nummer
► Boligskap med målerplass			
1 rader – 29M	640 x 485 x 203	EKO01862	1700757
2 rader – 49M	760 x 485 x 203	EKO01863	1700758
3 rader – 69M	920 x 485 x 203	EKO01864	1700759
► Boligskap komponentpakker			
IT/TT 50A – 8K	760 x 485 x 203	EKO01919	1700809
TN 50A – 8K	760 x 485 x 203	EKO01920	1700808
► Multimedia-/svakstrømskap for boligskap			
Multimediafelt for boligskap	300 x 485 x 203	EKO01916	1700802
► Reservedeler for boligskap			
Dør for boligskap 29M		EKO01930	1700762
Dør for boligskap 49M		EKO01865	1700760
Dør for boligskap 69M		EKO01866	1700761

Rehabiliteringsløsning for «NEBB skap»

Beskrivelse	Ref. nummer	El-nummer
► Rehabiløsning		
Kapsling C/D/E skap – 36 mod.	EKO01867	1700764
Kapsling D/E skap – måler + inntak	EKO01868	1700765

Utendørs tilknytningsskap

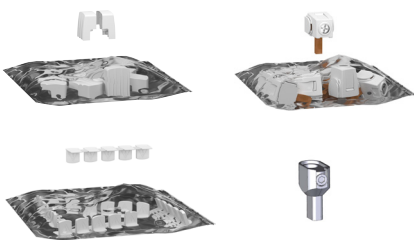
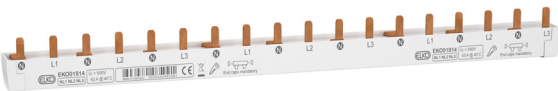
Tilknytningsskap EN 60439-1&3



Nemko

Beskrivelse	Mål HxBxD	Ref. nummer	EI-nummer
► Utendørsskap med målesløyfe			
2 rader	847 x 620 x 200	EKO01833	1700729
► Utendørsskap med målesløyfe ferdigkoble			
IT	847 x 620 x 200	EKO01835	1700731
TN	847 x 620 x 200	EKO01843	1700739
IT luftstrek	847 x 620 x 200	EKO01844	1700740
► Tilbehør og reservedeler til tilknytningsskap			
Sokkel		EKO01836	1700732
Dør		EKO01837	1700733
Mod. frontplate		EKO01838	1700734
Hengsler til dør		EKO01839	1700735
Trekantlås		EKO01840	1700736

Tilbehør



Beskrivelse	Ref. nummer	EI-nummer
► Samleskinne 2P/1PN (N,L,N,...)		
4 mod	EKO01805	1660880
6 mod	EKO01806	1660881
12 mod	EKO01807	1660882
18 mod	EKO01808	1660883
► Samleskinne 3P (L1,L2,L3,L1,...)		
6 mod	EKO01809	1660884
12 mod	EKO01810	1660885
18 mod	EKO01811	1660886
► Samleskinne 3PN (N,L1,N,L2,N,L3,N,L1,...)		
12 mod	EKO01813	1660888
18 mod	EKO01814	1660889
► Serieforbindelse/skinne		
2P eller 1PN	EKO01821	1660896
3P	EKO01822	1660897
3PN	EKO01823	1660898
► Lask for samleskinne 10mm²		
1PN	EKO01933	1609010
3P	EKO01932	1609009
3PN	EKO01931	1609008
► Annet		
Endedeksel 2P (x10)	EKO01816	1660891
Endedeksel 3P (x10)	EKO01817	1660892
Endedeksel 4P (x10)	EKO01818	1660893
Tannbeskyttelse (x20)	EKO01819	1660894
Koblingklemme (x4)	EKO01815	1660890
Terminal for alu-kabel	EKO01895	1660899



Nordens fremste produsent av el-materiell



**Få et fortrinn i el-bransjen.
Bli ELKO Boligpartner i dag!**

Les mer på elkoboligpartner.no

ELKO Energy online-system for sikkerhet, effektivitet og bærekraft

Dagens forbrukere vil ha mer informasjon om deres energiforbruk, på grunn av nye elektriske belastninger som varmepumper, elektriske kjøretøy og så videre. Med ELKO Energy og Smart Tags kan du enkelt gjøre kundens sikringskap smartere og mer effektivt.

Noen fordeler ELKO Energy online-system vil gi dine kunder:



Tryggere

- Monitorer kritisk belastning og motta varsler
- Forventet energiproduksjon eller -forbruk



Økt effektivitet

- Innsikten gjør det mulig å gjøre justeringer som fører til lavere kostnader og mindre miljøavtrykk
- Spor elbilens ladestatus og kostnader



Enklere

- Kunden kan enkelt forstå sine energikostnader og -inntekter
- Kunden kan tilpasse varsler på kritiske belastninger



Les mer om ELKO ENERGY
elkoenergy.no

ELKO AS
Sandstuveien 68, Oslo