

Centech Outflex

Centech Outflex er et modulbasert, spesialdesignet skap for montasje utendørs, til bruk som inntaksskap for (flermanns)boliger, forsyning til elbilladeanlegg eller som generelt fordelingskap til elektriske anlegg for sakkyndig eller usakkyndig betjening.



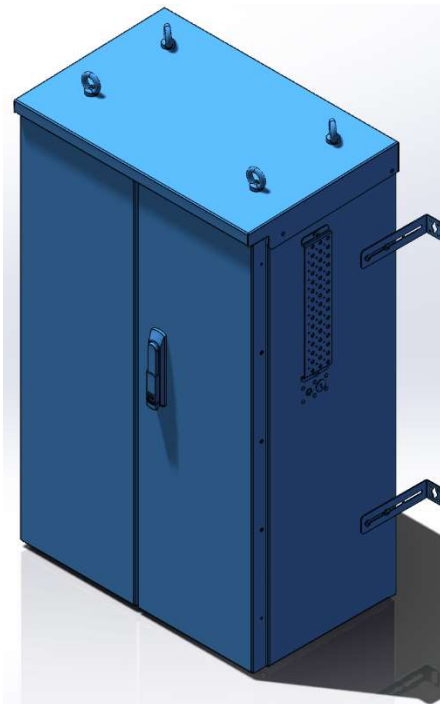
Outflex er laget som et ekstremt montasjevennlig system, med få deler, som lett kan settes sammen av montør ute på anlegget.

Skapserien består av 6 forskjellige skap, med 3 forskjellige bredder, og to forskjellige høyder. Serien er fullstendig modulbasert, slik at skapene lett kan tilpasses forskjellig bruk og oppsett.

Hver modul har en størrelse (BxH) som er tilpasset norsk målerstandard, 25x40cm.

Skapene er produsert i aluminium AW5754 for gode korrosjonsegenskaper.

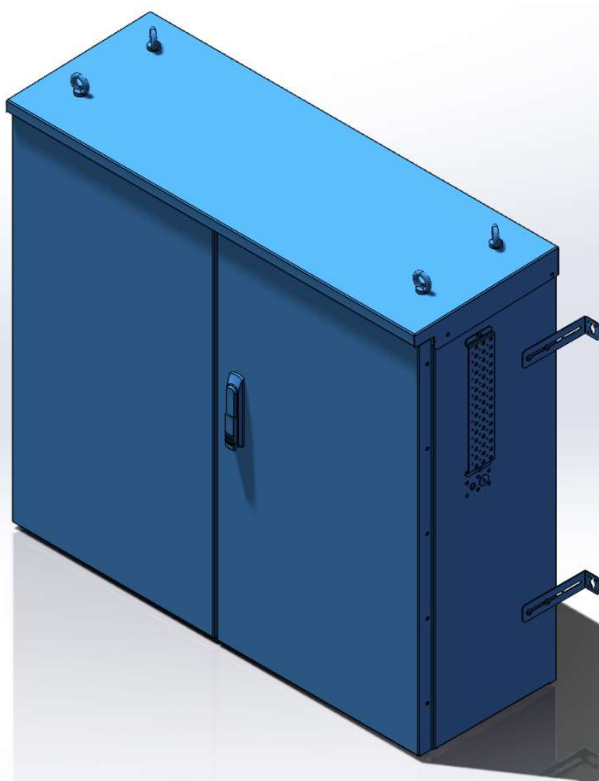
Skapene finnes i følgende størrelser:



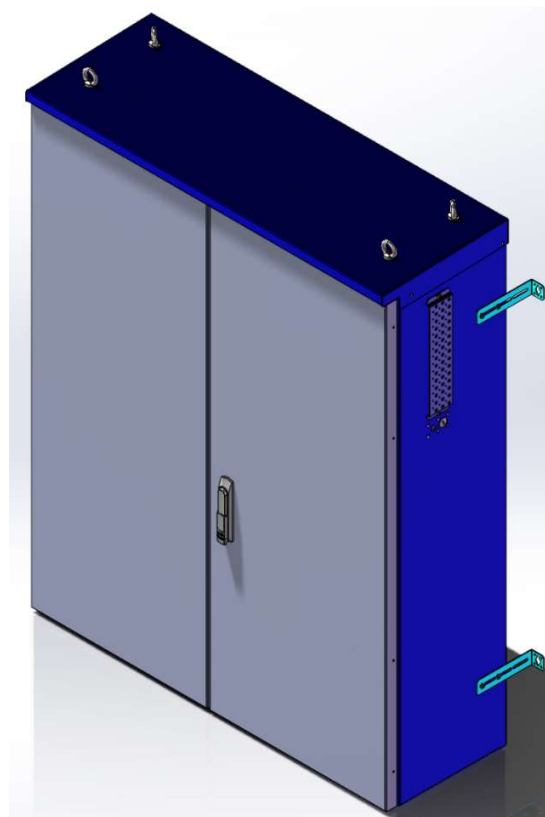
Bredde 2 moduler – høyde 2 moduler CV058636



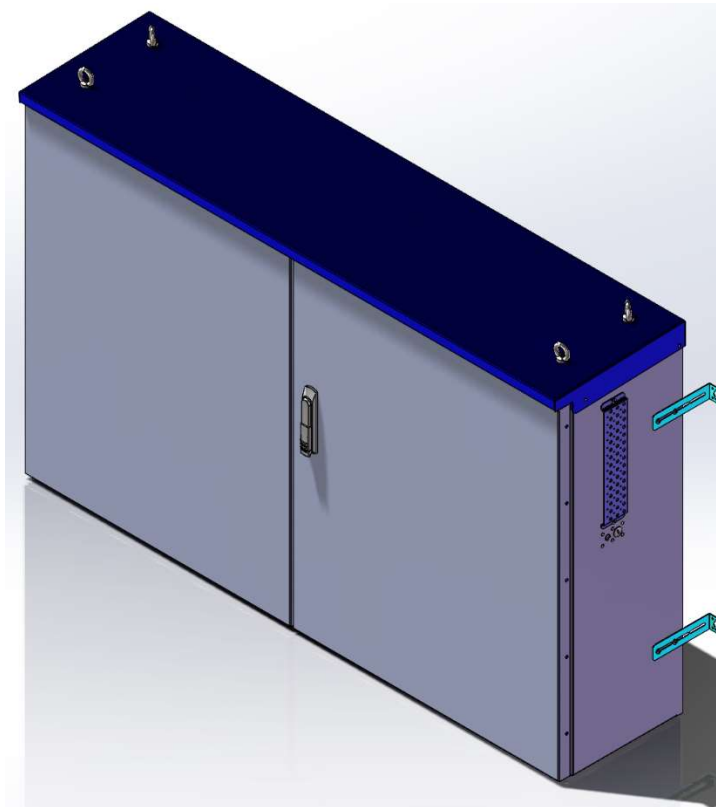
Bredde 2 moduler – høyde 3 moduler CV058643 grå 7042
Bredde 2 moduler – høyde 3 moduler CV062794 sort 9005



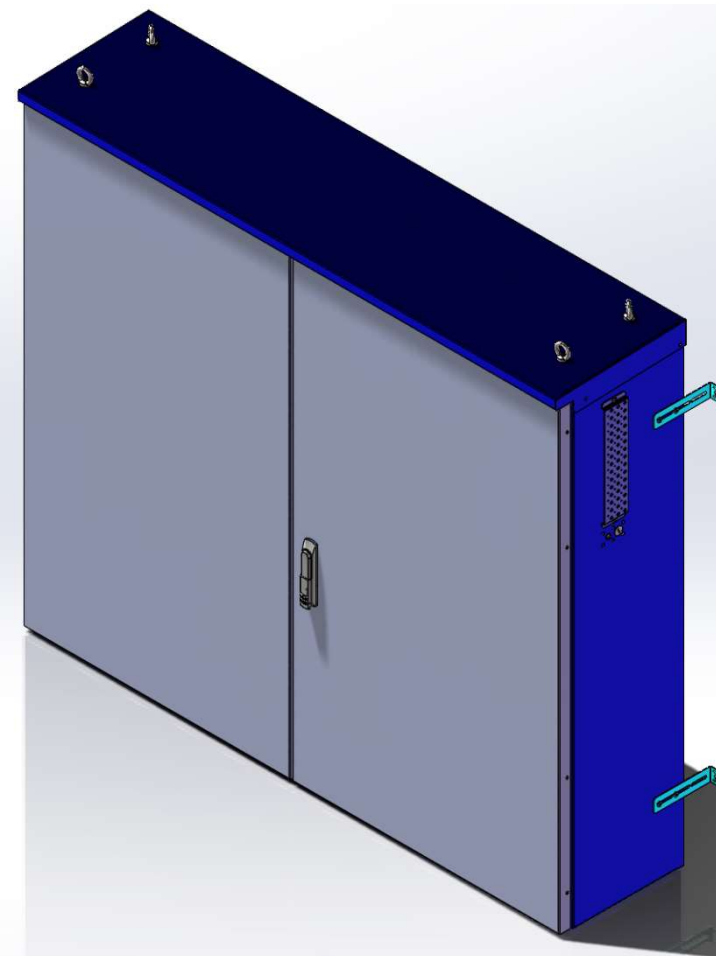
Bredde 4 moduler - høyde 2 moduler CV058650



Bredde 4 moduler – høyde 3 moduler CV058667 grå 7042
Bredde 4 moduler – høyde 3 moduler CV062800 sort 9005



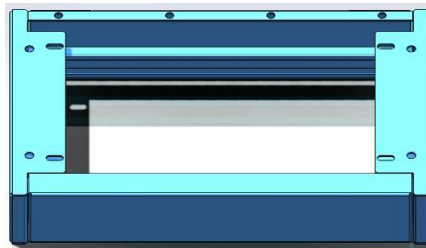
Bredde 6 moduler – høyde 2 moduler CV058674



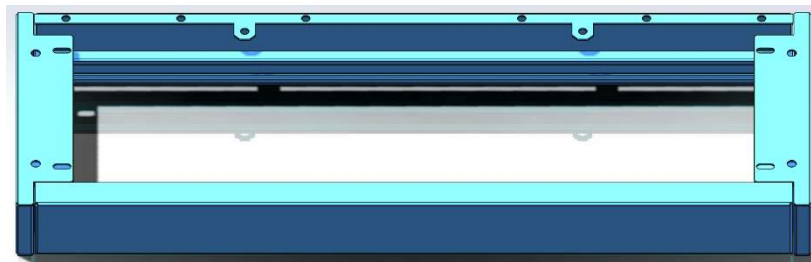
Bredde 6 moduler – høyde 3 moduler CV058681

Det er laget sokler i tre forskjellige høyder, med tre forskjellige bredder.

Den høyeste type sokkelen er beregnet på nedgraving, mens lav de lavere soklene er beregnet for montering på støpt plate, fundament eller lignende. Soklene finnes i følgende varianter:



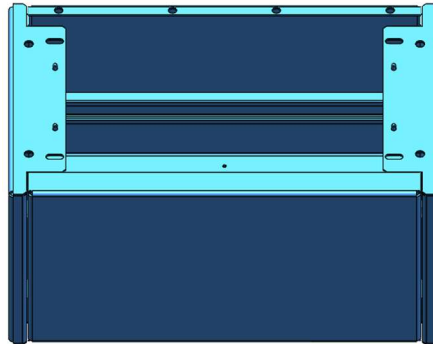
Lav type 90mm høyde, bredde 2 moduler CV058698



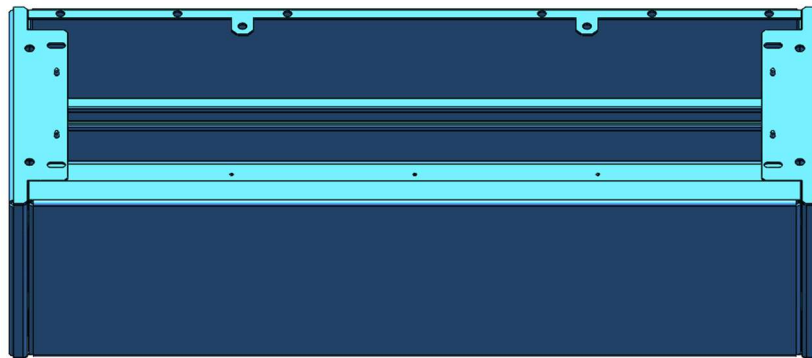
Lav type 90mm høyde, bredde 4 moduler CV058704



Lav type 90mm høyde, bredde 6 moduler CV058711



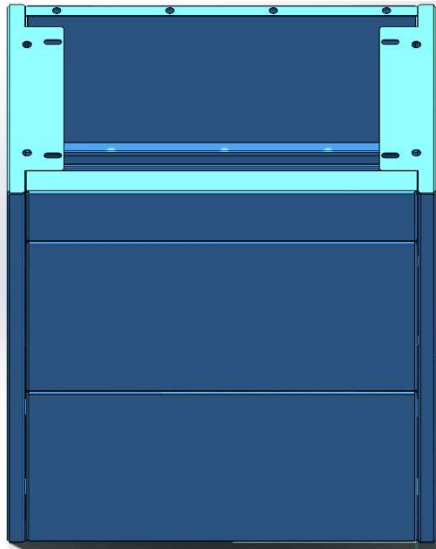
Lav type 300mm høyde, bredde 2 moduler CV062633



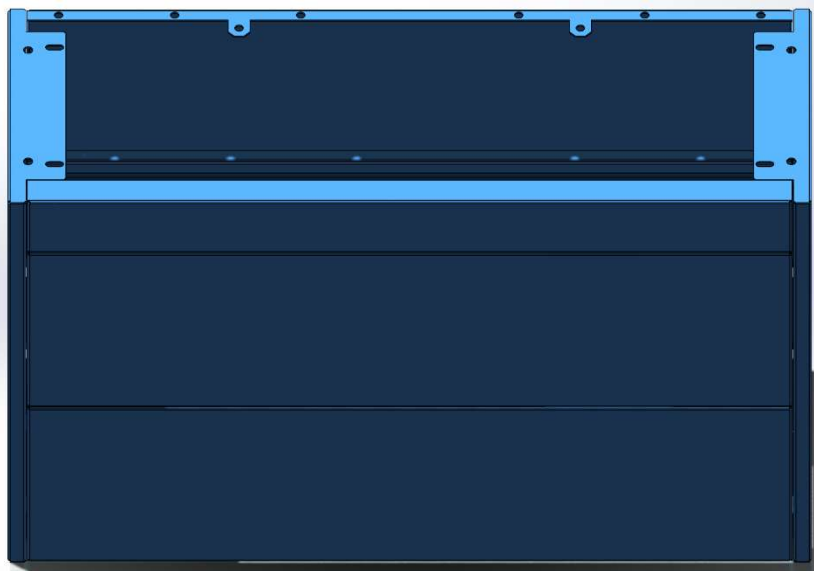
Lav type 300mm høyde, bredde 4 moduler CV062640



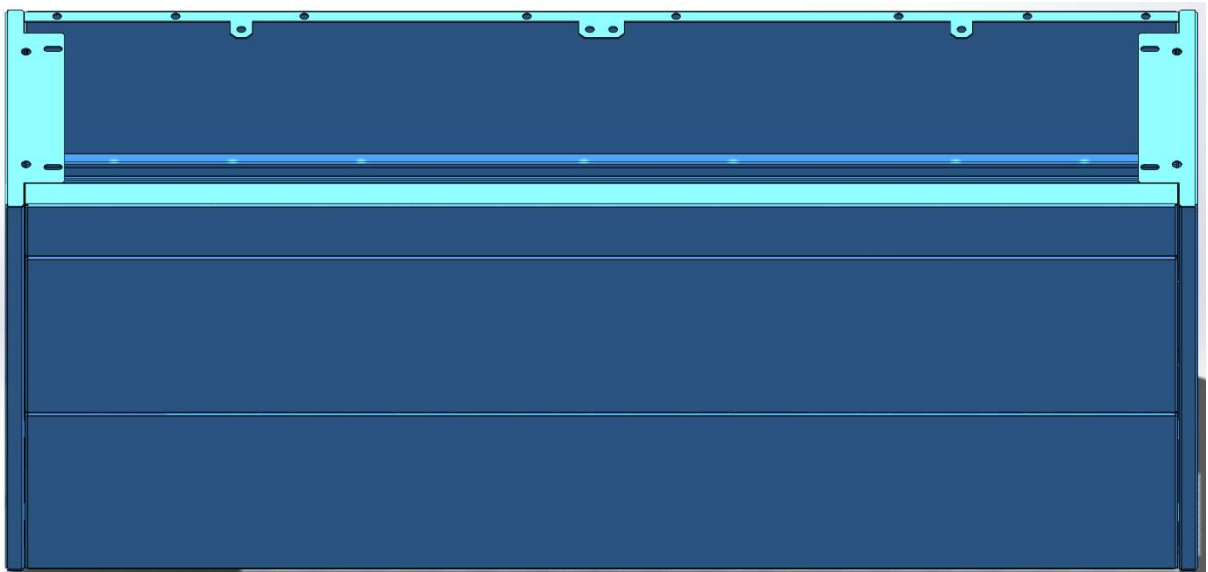
Lav type 300mm høyde, bredde 6 moduler CV062657



Høy type 690mm høyde, bredde 2 moduler CV058728



Høy type 690mm høyde, bredde 4 moduler CV058735



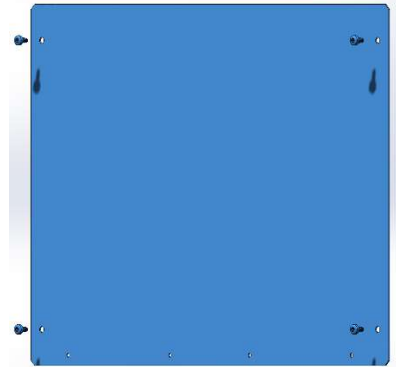
Høy type 690mm høyde, bredde 6 moduler CV058742

Innsatser:

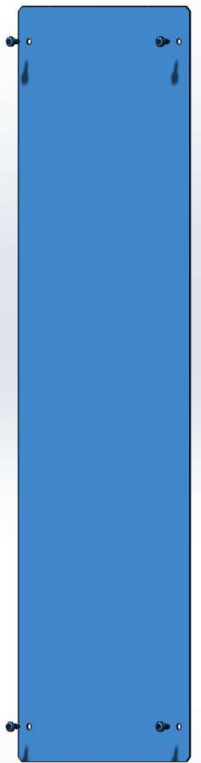
Hver innsats er komplett, med alt utstyr som trengs for modulen. F.eks. en DIN modul inneholder alle mekaniske deler som er nødvendig for å at denne skal fungere som en enhet.



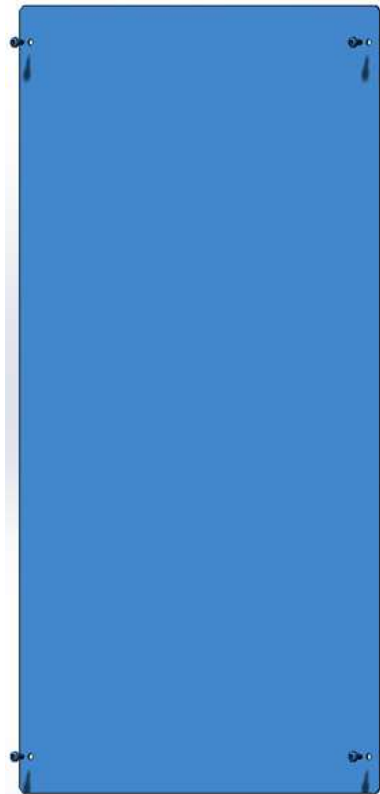
Outflex modul 25x40cm montasjeplate CV058803



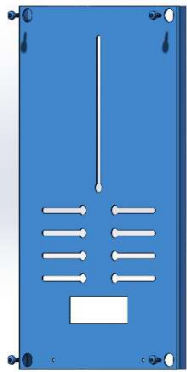
Outflex modul 50x40cm montasjeplate CV058827



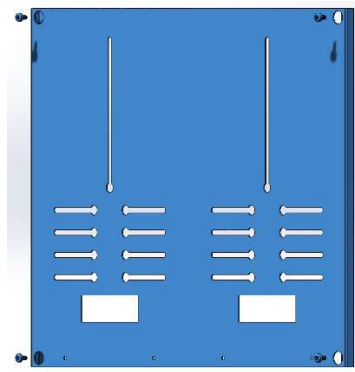
Outflex modul 25x80cm montasjeplate CV058834



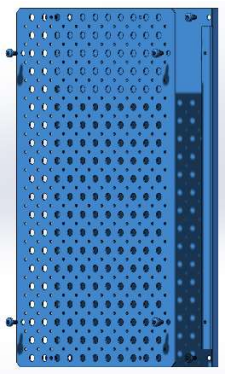
Outflex modul 50x80cm montasjeplate CV058810



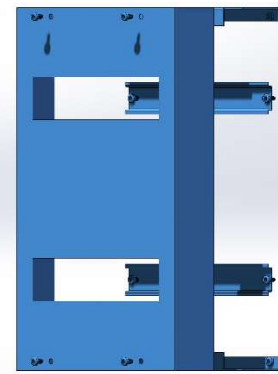
Outflex modul 25x40cm målerplate 1 måler CV058766



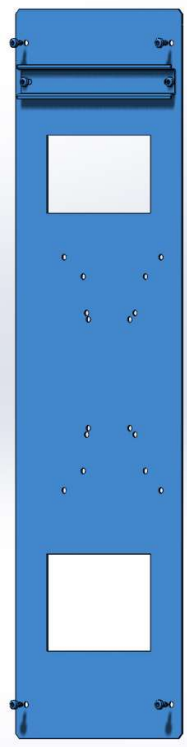
Outflex modul 50x40cm Målerplate 2 målere CV058841



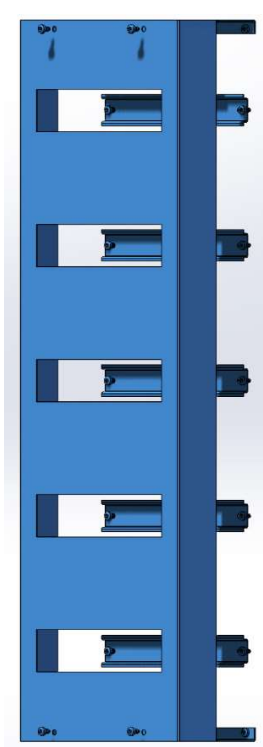
Outflex modul 25x40cm svakstrøm CV058773



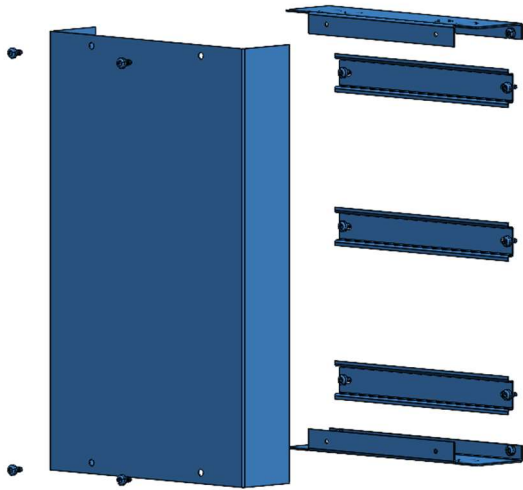
Outflex modul 25x40cm 2 DIN skinner komplett CV058759



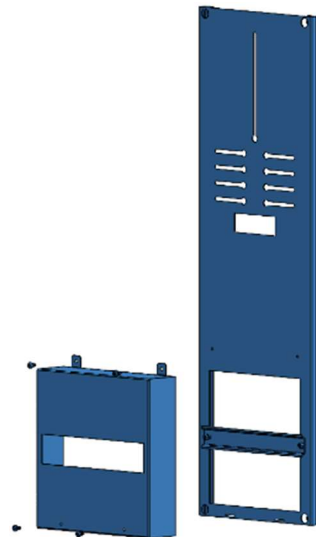
Outflex modul 25x80cm Montasjeplate 1xDIN CV058858



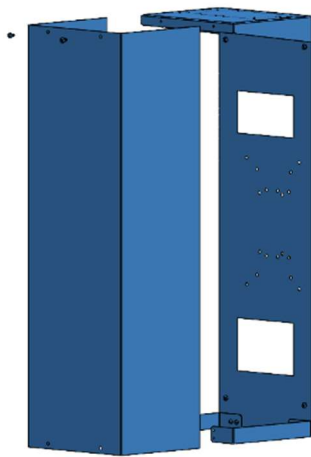
Outflex modul 25x80cm 5xDIN skinner komplett CV058797



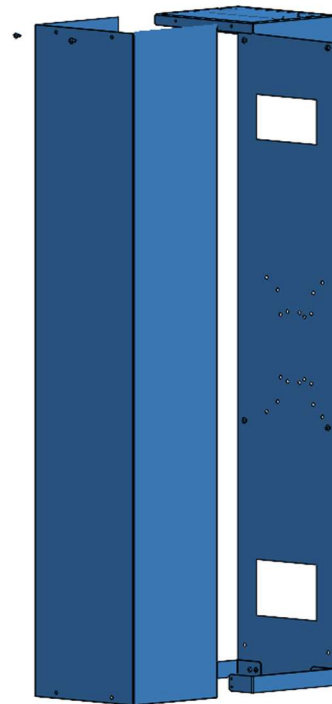
Outflex modul DIN 25x40cm 3 skinner for rekkeklemmer inkl tett avdekking CV062596



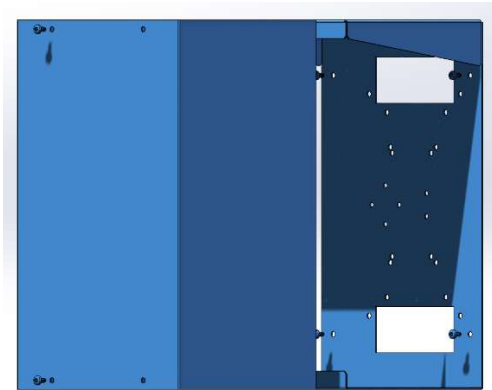
Outflex modul målerplate 25x80cm 1 måler trafomåling 1 DIN skinne inkl avdekking CV062602



Outflex modul effektbryter/NH 25x80cm inkl avdekking CV062619

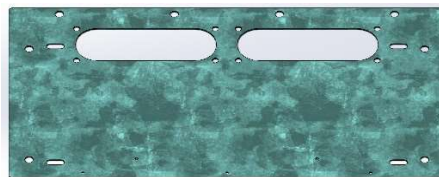


Outflex modul effektbryter/NH 25x120cm inkl avdekking CV062626

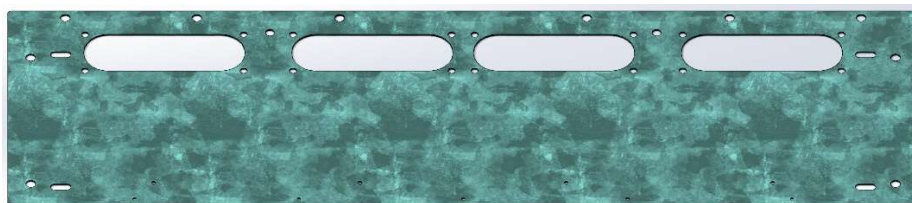


Outflex modul 25x40cm NH/effektbryter CV058780

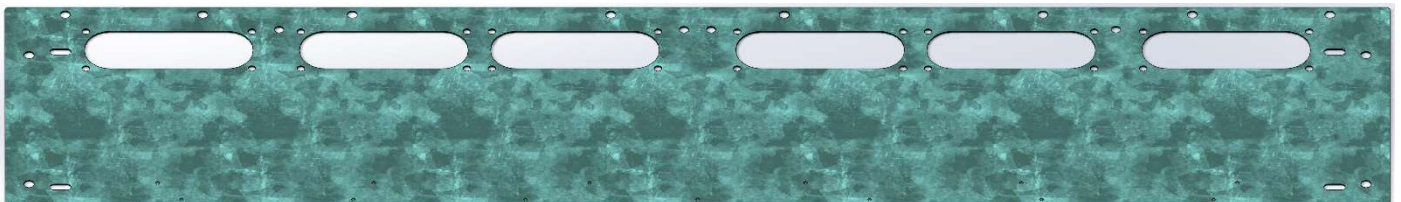
Andre nødvendige deler:



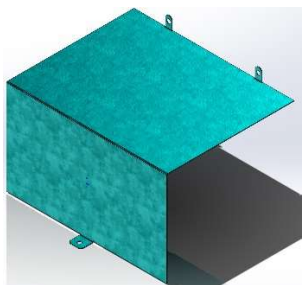
Bunnplate med flensgjennomføring 2 moduler bredde CV058902



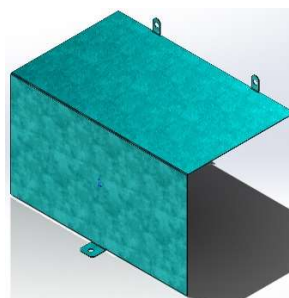
Bunnplate med flensgjennomføring 4 moduler bredde CV058919



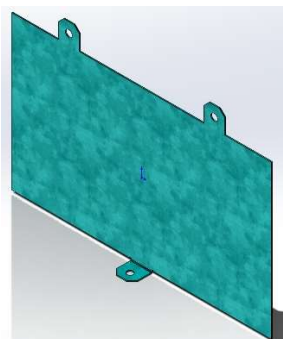
Bunnplate med flensgjennomføring 6 moduler bredde CV058926



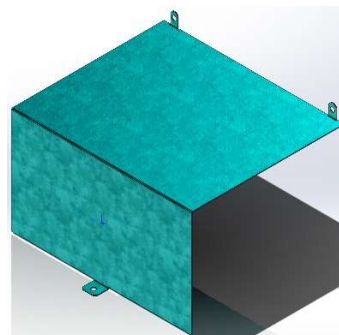
Outflex Avdekking jordskinne måler/svakstrøm CV058865



Outflex Avdekking jordskinne DIN CV058889



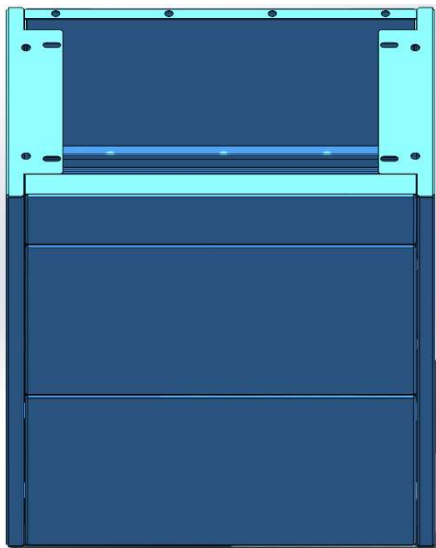
Outflex Avdekking jordskinne NH/effektbryter CV058872



Outflex avdekking jordskinne montasjeplate CV058896

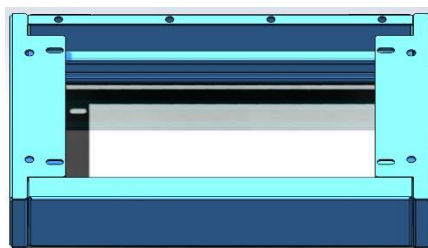
Montering

Høy sokkel



Monteres slik at øvre avdekning blir stående over bakkenivå, da sokkelen er konstruert slik at øvre avdekning må tas av for å få tilkomst til festebolter for skap. Alle kabler føres opp gjennom sokkelen.

Lav sokkel



Monteres med ekspansjonsbolter på fundament (M10).

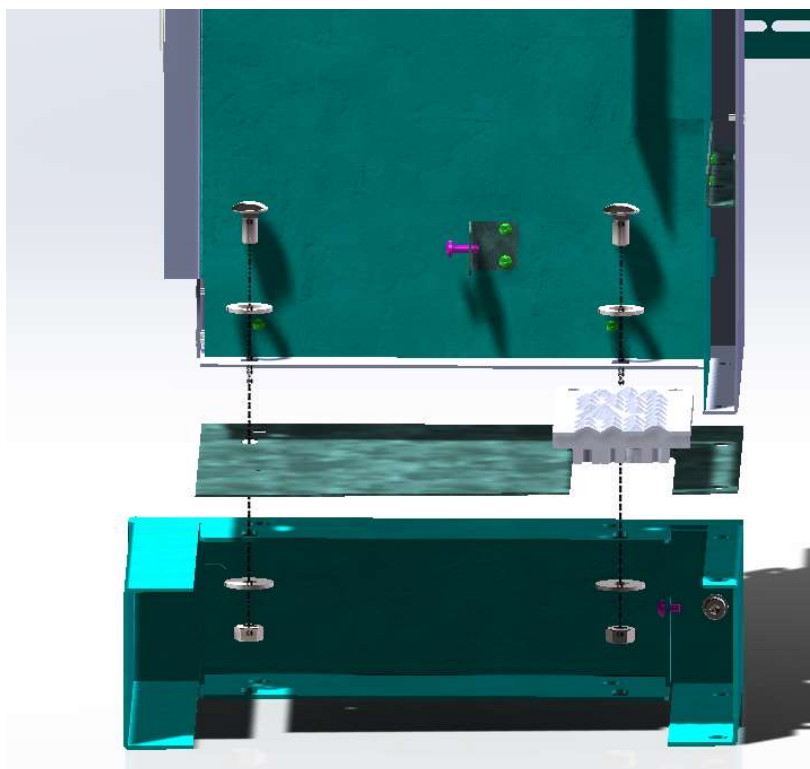
Så monteres bunnplate med flensgjennomføring på sokkel. Hullene her skal passe overens med hullene som skapet skal festes i, med gjennomgående bolter. Flenser kan monteres på forhånd, eller kablene kan tres opp gjennom flenshullene, slik at flenser kan monteres ved et senere tidspunkt.

Avisoler kabler i passende høyde over bunnplate (dette kan med fordel gjøres før bunnplate monteres, men pass på plassering av kabler i forhold til flensgjennomføringene).



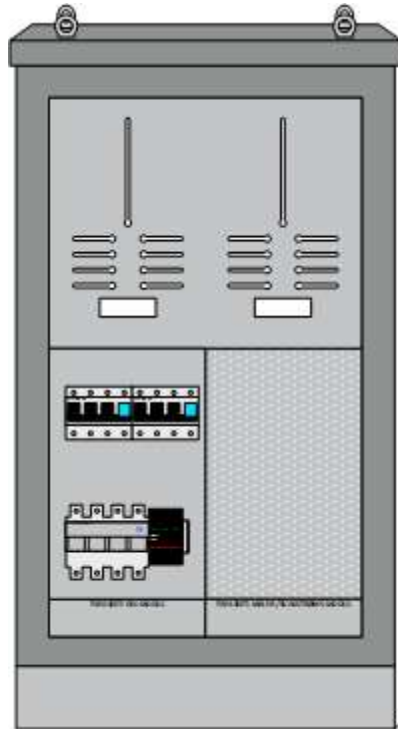
Demonter gjerne jordskinne med avdekking og nødvendige deler på nederste modul-rad for å få arbeidsplass (hvis alt er montert fra tavlebygger). Skapet løftes så på plass over sokkel. Skapet festes med gjennomgangsbolter mot sokkel, med bunnplate i midten.

Pakning eller fugemiddel skal benyttes mellom bunnplate og skap. Bunnplate må benyttes.

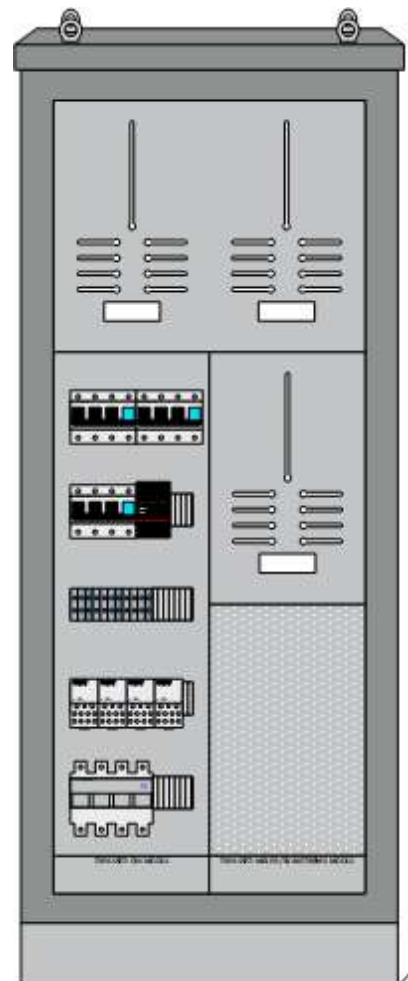


Kabler forlegges der de skal. Jordskinne monteres igjen (hvis demontert). Er skapet tomt, monteres og tilkobles de ønskede moduler og utstyr. Det anbefales å starte montering/tilkobling fra topp.

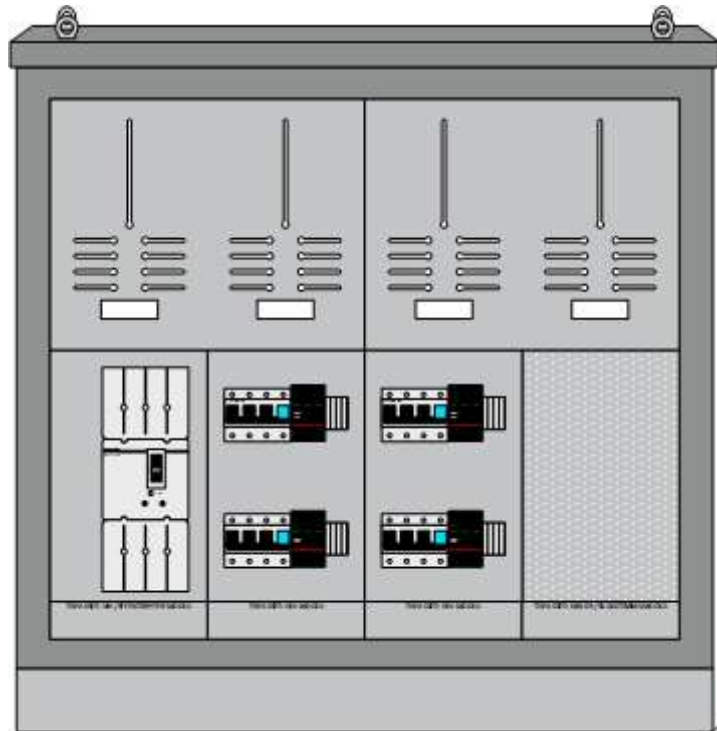
Montering av avdekkinger over jordskinne anbefales utført når øvrige moduler er ferdig montert.



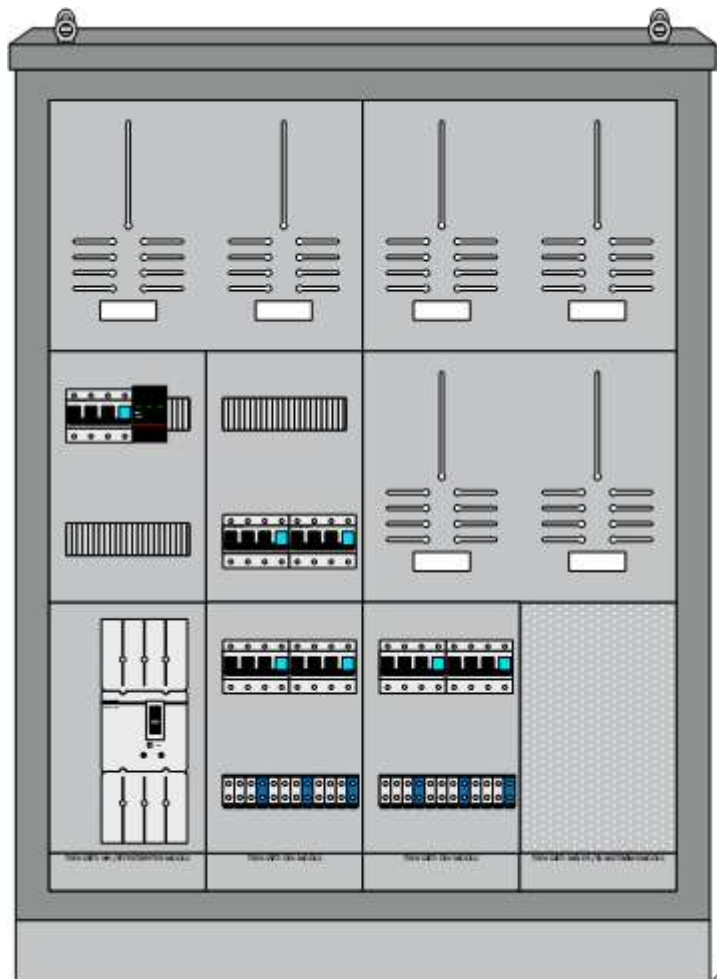
Forslag til løsning 2 målerfelt +svakstrøm



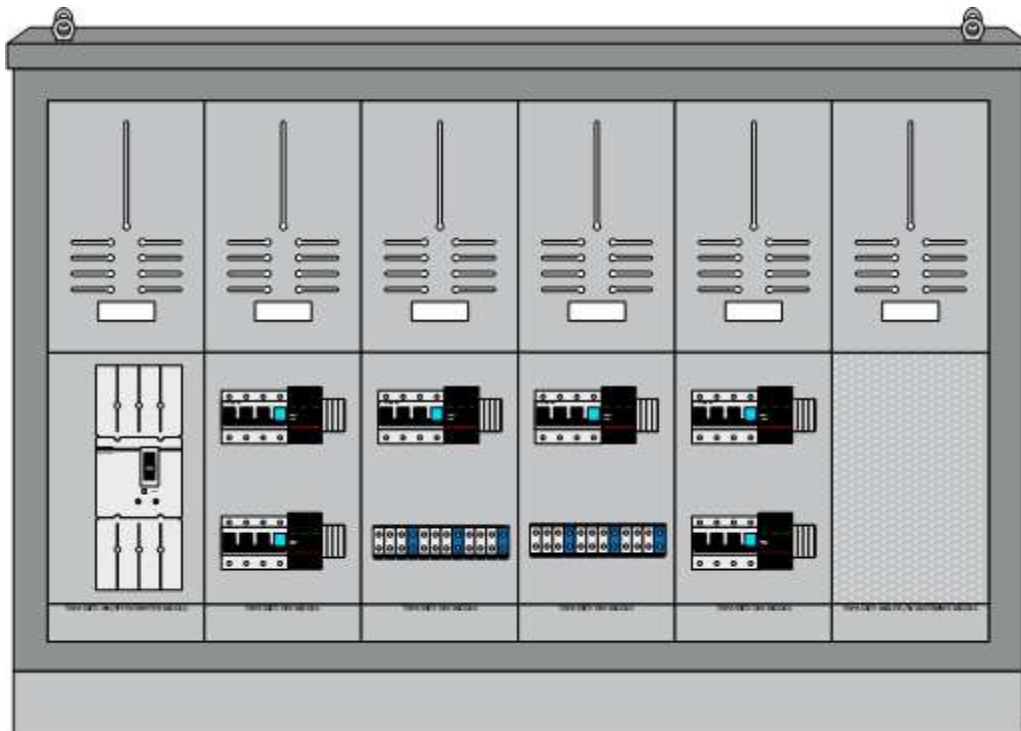
Forslag til løsning 3 målerfelt +svakstrøm



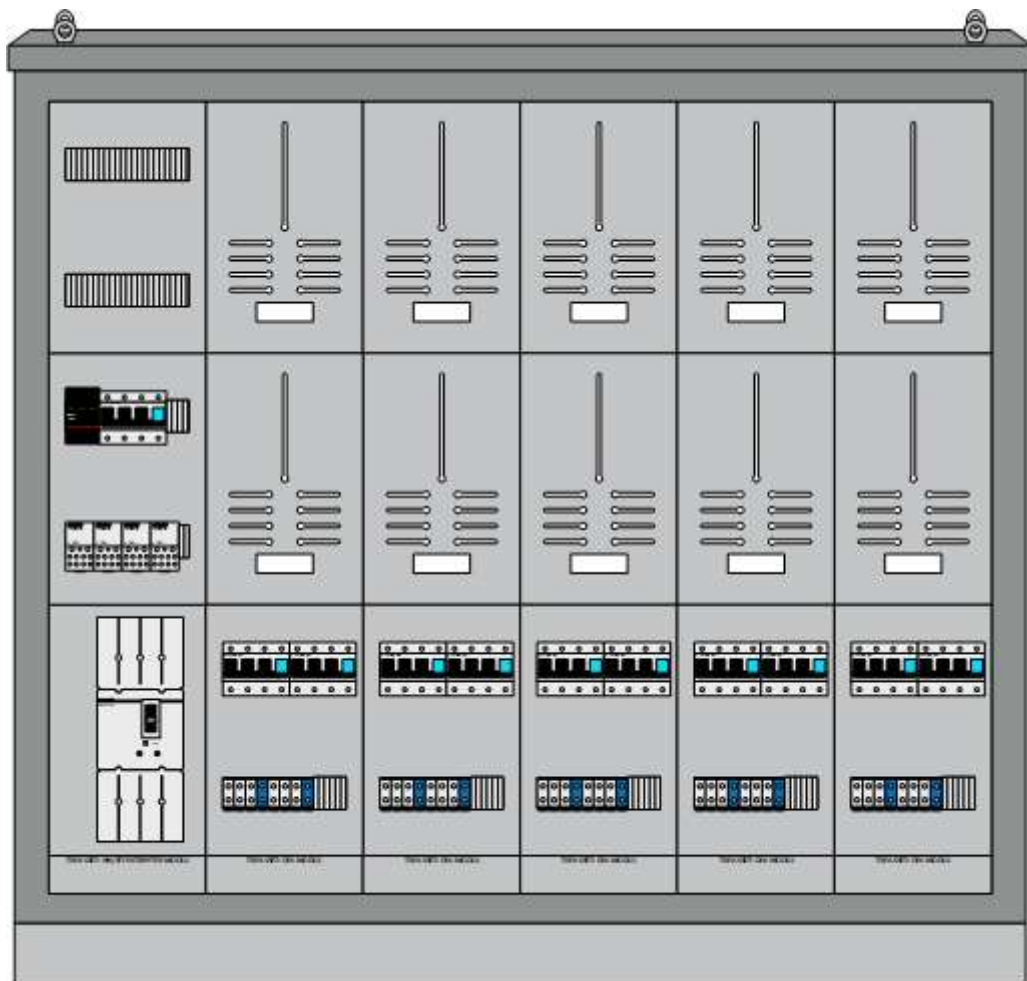
Forslag til løsning 4 målerfelt +svakstrøm



Forslag til løsning 6 målerfelt +svakstrøm



Forslag til løsning 6 målerfelt +svakstrøm



Forslag til løsning 10 målerfelt



Produkter

Artikkelnr. Artikkelnavn

CV062800	Outflex utv. Alu/skap dbl.vegg Bredde=4mod høyde=3mod u/sokkel B1000 H1400 D370 sort 9005
CV062794	Outflex utv. Alu/skap dbl.vegg Bredde=2mod høyde=3mod u/sokkel B500 H1400 D370 sort 9005
CV058681	Outflex utv. Alu/skap dbl.vegg Bredde=6mod høyde=3mod u/sokkel B1500 H1400 D370 grå 7042
CV058674	Outflex utv. Alu/skap dbl.vegg Bredde=6mod høyde=2mod u/sokkel B1500 H1000 D370 grå 7042
CV058667	Outflex utv. Alu/skap dbl.vegg Bredde=4mod høyde=3mod u/sokkel B1000 H1400 D370 grå 7042
CV058650	Outflex utv. Alu/skap dbl.vegg Bredde=4mod høyde=2mod u/sokkel B1000 H1000 D370 grå 7042
CV058643	Outflex utv. Alu/skap dbl.vegg Bredde=2mod høyde=3mod u/sokkel B500 H1400 D370 grå 7042
CV058636	Outflex utv. Alu/skap dbl.vegg Bredde=2mod høyde=2mod u/sokkel B500 H1000 D370 grå 7042
CV058742	Outflex sokkel Alu 690mm bredde 6mod for nedgraving B1500 H690 D370
CV058735	Outflex sokkel Alu 690mm bredde 4mod for nedgraving B1000 H690 D370
CV058728	Outflex sokkel Alu 690mm bredde 2mod for nedgraving B500 H690 D370
CV062657	Outflex sokkel Alu 300mm bredde 6mod for feste på fundament B1500 H300 D370
CV062640	Outflex sokkel Alu 300mm bredde 4mod for feste på fundament B1000 H300 D370
CV062633	Outflex sokkel Alu 300mm bredde 2mod for feste på fundament B500 H300 D370
CV058711	Outflex sokkel Alu 90mm bredde 6mod for feste på fundament B1500 H90 D370
CV058704	Outflex sokkel Alu 90mm bredde 4mod for feste på fundament B1000 H90 D370
CV058698	Outflex sokkel Alu 90mm bredde 2mod for feste på fundament B500 H90 D370
CV058773	Outflex modul svakstrømsfelt 25x40cm
CV058841	Outflex modul målerplate 50x40cm 2 målere
CV058766	Outflex modul målerplate 25x40cm 1 måler
CV058810	Outflex modul montasjeplate 50x80cm
CV058827	Outflex modul montasjeplate 50x40cm
CV058834	Outflex modul montasjeplate 25x80cm
CV058803	Outflex modul montasjeplate 25x40cm
CV062619	Outflex modul effektbryter/NH 25x80cm inkl avdekking
CV058858	Outflex modul effektbryter/NH 25x80cm 1 DIN inkl avdekking
CV062596	Outflex modul DIN 25x40cm 3 skinner forrekketklemmer inkl tett avdekking
CV062602	Outflex modul målerplate 25x80cm 1 måler trafomåling 1 DIN skinner inkl avdekking
CV058780	Outflex modul effektbryter/NH 25x40cm inkl avdekking
CV062626	Outflex modul effektbryter/NH 25x120cm inkl avdekking
CV058797	Outflex modul DIN 25x80cm 5 skinner inkl avdekking
CV058759	Outflex modul DIN 25x40cm 2 skinner inkl avdekking
CV058926	Outflex bunnplate for 1x6 flenser bredde 6 moduler B1500 D370
CV058919	Outflex bunnplate for 1x4 flenser bredde 4 moduler B1000 D370
CV058902	Outflex bunnplate for 1x2 flenser bredde 2 moduler B500 D370
CV058872	Outflex Avdekking jordskinne NH/effektbryter med avdekking 1 modul bred
CV058865	Outflex Avdekking jordskinne måler/svakstrømsmodul 1modul bred
CV058896	Outflex Avdekking jordskinne montasjeplate 1 modul bred
CV058889	Outflex Avdekking jordskinne for DIN-modul
CV062992	Outflex Avdekking jordskinne for trafomålingsmodul



Tilbehør

Artikkelnr. Artikkelnavn

CV033780	Jordskinneklemme 10mm/16-70mm ²
CV033773	Jordskinneklemme 10mm/1,5-35mm ²
CV033827	Jordskinneklemme 10mm/1,5-16mm ²
CV020199	Flens stål m50/2 m25/2 m20/2
CV020206	Flens stål m20/7 m25/2 m50/1
CV036599	Flens stål m20/13
CV020213	Flens stål m16/15 m20/2 m25/1
CV014885	Flens gummi halogenfri FG2 2x240
CV014878	Flens gummi halogenfri FG13 240+
CV010627	Flens gummi halogenfri FG 35
CV013468	Flens gummi halogenfri FG 25