



Avgrenings- och Kopplingskåp

12/24 kV

Flexibel byggnad för alla behov av avgrensning i nätet

Liten kompakt byggnad tillverkad av 1,5mm förlackerad aluzinkplåt typ Granite HDX® med korrosionsklass C5. Standardfärger är Röd (RAL 3009), Grön (RAL 7009) och Grå (RAL 7011).

Dörr för enkel åtkomst av anslutningar. Dörrlåsen är som standard anpassade för hänglås. Bentongplatta som fundament, ger stabil grund och klarar tuffa miljökrav. Urtag i fundament samt borttagbar fundamentalsplåt på framdel av fundament, för enkel förläggning av kabel. Byggnaden har god ventilation för att undvika uppkomsten av kondens.

Utrustningsalternativ

Avgreningsskåp - ELIT-skåp 424:

Avgreningsskåp med luftisolerat skensystem, anpassat för montering av tre alt. fyra kablar 12/24 kV. Isolatorer för 36 kV mellan skensystem och jord, för bra isolationsavstånd. Jordning av kabel sker på Cu-skena som är förbunden med jordplint.

Kopplingskåp - ELIT-skåp Magnefix:

Skåpet utrustas med frånskiljare typ Magnefix 12 kV. Möjlighet att montera upp till 6 st frånskiljare.

Jordning av kabel sker på Cu-skena som är förbunden med jordplint. Skåpet levereras komplett med erforderliga tillbehör för Magnefix ställverk.



Tekniska fakta:

ELIT-skåp 324 och 424, 12/24 kV

- Märkström samlingskena: 630A
- Möjlighet att montera 3 alt. 4 kablar för 12/24 kV
- 36 kV isolatorer för bra isolationsavstånd

ELIT-skåp Magnefix

- Märkspänning: 12kV
- Kortidsström 1 sek.: 14,4 kA
- Märkström: 400A
- Omgivningstemperatur: -38 °C



KL Industri AB

Box 2039, 612 02 Finspång

Tel +46 122 243 00 Fax +46 122 501 02

www.kl-industri.se