

Relf

Primärställverk 12-36 kV



Har ni några frågor?

Fråga en av våra experter
Ring: +46 40 616 00 50



Koronea group

«ELEKTROFABRIKEN
T: +46 40 6160050 | www.elektrofabriken.se | info@elektrofabriken.se

Relf

Primärställverk 12-36 kV

Avsedda för elfördelning och distribution av mellanpänning.

När kvalitet och service är ett krav!

RELF - mellanspanningsställverk för primär distribution. Relf är ett luftisolerat och metallkaplat ställverk med kassettmonterade effektbrytare, lämpligt för flertalet applikationer inom primärdistribution 12-36 kV. Antalet förreglingar och den cellindelade (LSC2B) konstruktionen garanterar högsta säkerhetsnivå för ställverkets funktion och underhåll.

Tillverkas i Europa, service och support finns att tillgå i Sverige.

Egenskaper

Hög kvalitet och säkerhet

- Metallkaplat, LSC2B
- Typtestat med tryckavlastningskanal
- Interlock-system - ett avancerat system med föreglingar som garanterar full säkerhet och förhindrar felmanövrering.
- Test och certifieringar enligt EN 60529, SS-EN 60694, EN 62271-200.

Smart Grid

- Kan anpassas för fjärrmanövrering "fjärrkontroll" och kontroll inom drift i intelligenta nätverk.

Flexibilitet

- Modulär design, möjliggör ett brett utbud av ställvärkskonfigurationer baserat på standardmoduler.
- Väldigt kompakt - lite utrymme behövs för montering och drift.

Miljövänlig

- Säker för miljön
- De flesta material som används vid tillverkningen av ställverket kan återvinnas.



Användningsområden

- Elnätsägare
- Kraftproduktion
- Industrianläggningar
- Stora fastigheter för allmännyttan (sjukhus, idrottsarenor mm.)

Teknisk data

Relf Ex 12 kV	Märkspänning	12 kV
	Nominellt kontinuerligt strömvärde	630-2500 A
	Nominell kortslutningsström	31,5 kA (3 s)
	Intern ljusbågsklassning	IAC AFLR - 31,5 kA/1s
	IP Klassning	IP 4X
Relf 12 kV	Märkspänning	12 kV
	Nominellt kontinuerligt strömvärde	630-4000 A
	Nominell kortslutningsström	40 kA (3 s)
	Intern ljusbågsklassning	IAC AFLR - 31,5 kA/1s
	IP Klassning	IP 4X
Relf 24 kV	Märkspänning	24kV
	Nominellt kontinuerligt strömvärde	630-2500 A
	Nominell kortslutningsström	31,5 kA (3 s)
	Intern ljusbågsklassning	IAC AFLR - 25 kA/1s
	IP Klassning	IP 4X
Relf 36 kV	Märkspänning	36 kV
	Nominellt kontinuerligt strömvärde	630- 1600A
	Nominell kortslutningsström	25 kA (3 s)
	Intern ljusbågsklassning	IAC AFLR - 25 kA/1s
	IP Klassning	IP 4X