

Power Xpert® FMX

Enkelrail, vastestof- en luchtgeïsoleerd schakelsysteem

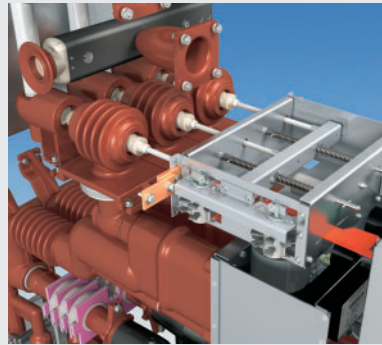


FMX 3,6 - 24 kV

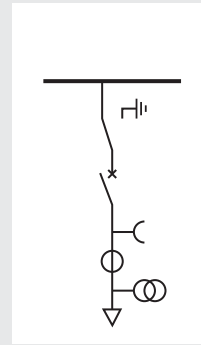
Intelligent en innovatief ontwerp biedt economische en betrouwbare oplossing



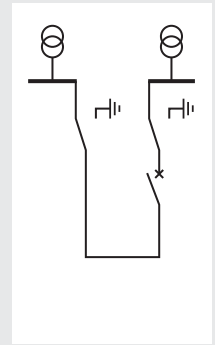
Elektromagnetisch mechanisme.



2-standen scheiderv.



Inkomend en
afgaand veld.



Koppelveld.



Eigenschappen

- Compact
- "Groen" ontwerp (SF₆ vrij)
- Veilig in gebruik
- Onderhoudsvrij
- Volledig op afstand bestuurbaar
- Eenvoudige kabel aansluiting
- Simpel testen van kabels
- Voldoet aan IEC 62271-200
- Interne boog bestendig; IAC AFL 25 kA - 1 s

Toegekende spanning	24 kV
Algemeen	
Stoothoudspanning	125 kV
Houdspanning van netfrequentie	50 kV
Toegekende frequentie	50 - 60 Hz
Beschermingsgraad	IP 4X
Interne boogbestendigheid	AFL 25 kA-1 s

Railsysteem	
Toegekende belastingstroom	2000 A
Toegekende korte-duur stroom	25 kA - 3 s
Toegekende grensstroom piek	63 kA

Vermogenschakelaar	
Toegekende belastingstroom	630 - 2000 A
Toegekende uitschakelstroom bij kortsluiting	25 kA



Powering Business Worldwide