

DR-6 D

DR-6 RING MAIN UNIT met VA-3 vacuüm vermogenschakelaar

Compacte en/of uitbreidbare Ring Main Unit

KENMERKEN:

- Volledig schakelapparaat voor distributie schakelborden
- Beschikbaar in een breed gamma aan mogelijkheden
- Vacuüm schakelkamers van de laatste generatie
- Bestand tegen extreme temperaturen
- Mechanische veeraandrijving met uitzonderlijke levensduur
- Onderhoudsvrij

Kenmerken van de VA-3:

- Vacuüm schakelkamers van de laatste generatie
- Mechanische veeraandrijving
- Ontworpen en geproduceerd volgens de ISO 9001 normen
- IEC KEMA getest volgens de laatste IEC normen IEC 62271-100

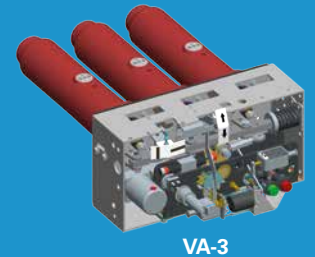
Electrische specificaties:

Nominale spanning (kV)	12	17,5	24
Nominale stroom (A)	630	630	630
Nominale kortsluitstroom (kA)	25	25	20
Nominale piek kortsluitstroom (kA)	63	63	50
Tijd van de kortsluitstroom (s)	1	1	1
Spanningsfrequentie 1min (kV)	28	38	50
Impulsweerstandspanning (kV)	75	95	125
Interne boogclassificatie: 1. AFL 20kA-1s 2. Optie arc killer DR-6+: BFLR 20kA-1s			



DR-6 2E D

- Optie: kijkvenster in de toegangsdeur van de kabelruimte
- Met geïntegreerd digitaal beveiligingsrelais RP600



VA-3



DR-6 D 2KD



SGC

SwitchGear Company

THE SPECIALIST IN MEDIUM VOLTAGE SWITCHGEAR

www.switchgearcompany.eu - info@switchgearcompany.eu

DR-6 D - RMU van het type DR-6 met VA-3

Deze vacuüm vermogenschakelaar met mechanische aandrijving, is een extreem compacte vermogenschakelaar ontwikkeld voor integratie in de middenspanningsborden van het type RMU. De VA-3 vacuüm vermogenschakelaar biedt een enorme betrouwbaarheid en dit met tal van mogelijkheden voor spanningen van 12 tot 24 kV.

De vacuüm vermogenschakelaar is beschikbaar in twee versies:

- VA-3 CO
- VA-3 0-0,3s-CO-15s-CO

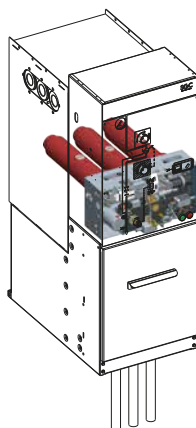
Andere configuratie mogelijkheden van de RMU type DR-6D met ingebouwde vacuüm vermogenschakelaar (VA-3)

Uitbreidbare* RMU:

- DR-6 2E D
- DR-6 E 2KD
- DR-6 E KD
- DR-6 E 2D
- DR-6 E 3D
- DR-6 E 2K2D
- DR-6 E 3KD
- DR-6 LU D

Compacte RMU:

- DR-6 C KD
- DR-6 C 2KD
- DR-6 C 2D
- DR-6 C 3D
- DR-6 C 2K2D
- DR-6 C 3KD



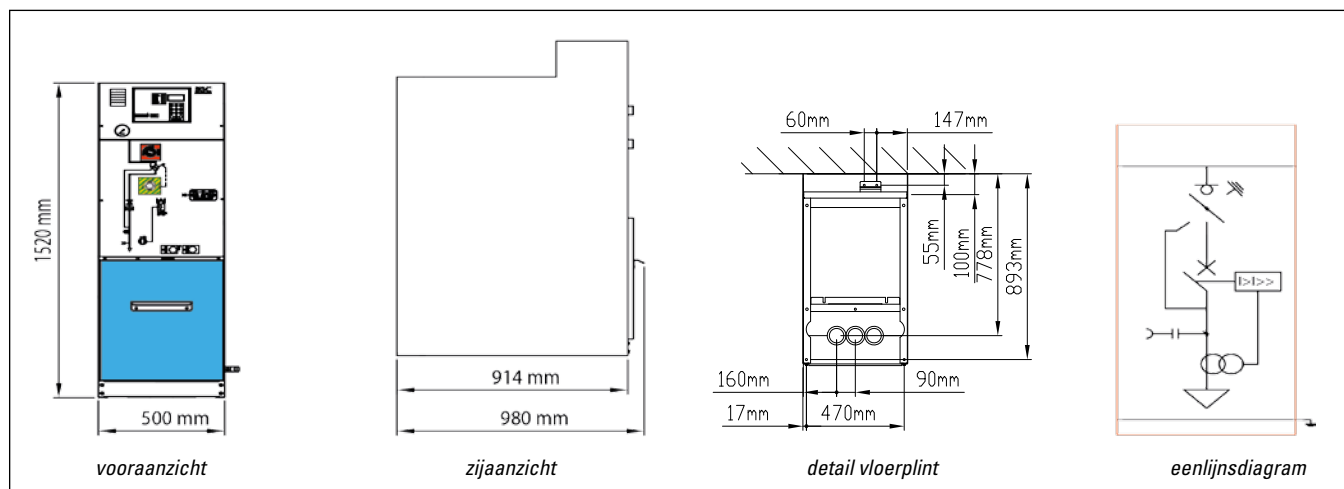
* 2E = beide kanten uitbreidbaar

* E = uitbreidbaar aan de rechterkant (optioneel links)

* LU = kabelmof rechtstreeks aangesloten op het barenstel

DR-6 D kenmerken:

- Compact design
- Sterke vergrendelingen
- Gebruiksgemak
- Geen SF₆ gas emissie bij een interne lichtboog door de aanwezigheid van een gepatenteerde Arc-killer
- Lange levensverwachting



SGC nv

Moorstraat 24 - 9850 Nevele
Belgium

☎ +32 (0)9/321.91.12

www.switchgearcompany.eu

info@switchgearcompany.eu



SGC - SwitchGear Company nv.

Middenspanningsborden, built to last.

Met een geschiedenis van ruim 35 jaar, levert SGC - SwitchGear Company nv betrouwbare producten voor elektrische distributietoepassingen. Innovatie en zorg voor het milieu zijn de drijvende kracht achter SGC - SwitchGear Company nv. De ontwikkelingen van totaaloplossingen bestaan uit een minimaal aantal componenten, die allemaal een uitzonderlijke levensduur bezitten. SGC - SwitchGear Company nv staat dan ook voor veiligheid en duurzaamheid. Uw vereiste specificaties en deadlines zijn onze hoofdzorg. Een speciale productie-eenheid en sterk geautomatiseerde productielijnen zijn sleutelfactoren in onze "state-of-the-art" componenten en systemen. Het laat ons toe om borden van het type DF-2, DR-6/DT-6, DF-3, DI-2, SI-2 en DW-2 te ontwikkelen volgens de hoogste kwaliteitsstandaarden. Als het aankomt op levertijden, prijzen en producten, komt SGC - SwitchGear Company nv de beloftes na.

THE SPECIALIST IN MEDIUM VOLTAGE SWITCHGEAR