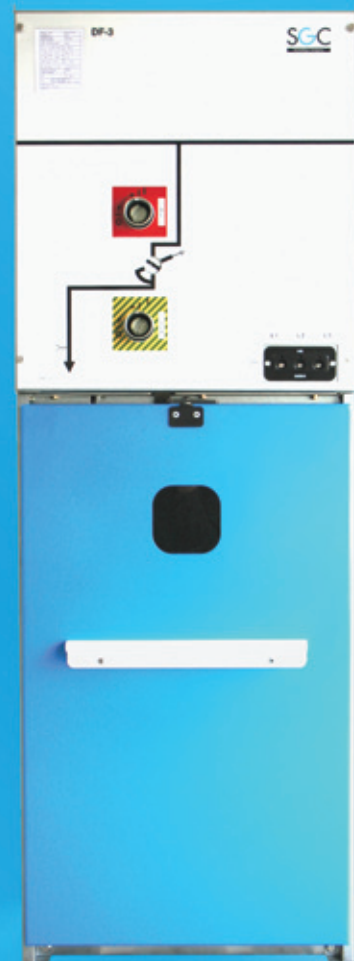


DF-3

Das Neue modular und erweiterbare Konzept von SGC

Sicherheit, Benutzungsfreundlich, Umgebungsfreundlich und kleine Abmessungen sind unter anderen in den heutigem Marktumgebung entscheidungsträgern.

SGC beantwortet an diesen neuen Markt Forderungen mit der neue DF-3 Mittelspannungsanlage ausgerüstet mit den neu entwickelten Dreiständen Lasttrennschalter RV-53 und die dabei gehörenden Feder-speicherantriebe .



SGC

SwitchGear Company

THE SPECIALIST IN MEDIUM VOLTAGE SWITCHGEAR

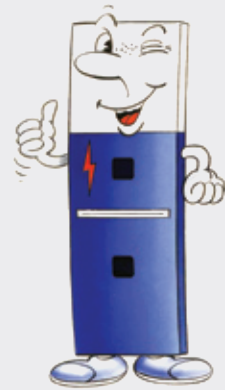
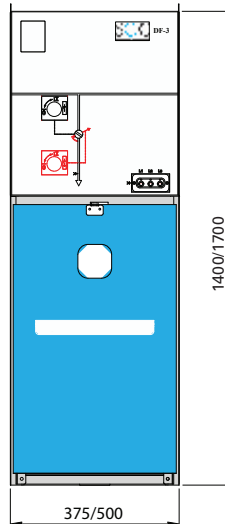
www.switchgearcompany.eu - info@switchgearcompany.eu

DF-3

Das Neue modular und erweiterbare Konzept

DAS KONZEPT

- Dreiständen SF₆ isolierte Lasttrennschalter (EIN / AUS / ERDE) und die dabei gehörenden Federspeicherantriebe.
- Maximale Isolierungsspannung 24 kV – 800 / 630 A
- Luftisolierte Kabelanschluss und Sammelschienen Raum
- PI / LSC2A / IAC AFL16 KA (AFLR – Option) / E3 / M1 nach IEC 62271 - (200/100/102/103/105)
- Integrierten Spannungsanzeigern mit Fasenvergleich Möglichkeit (IEC 61243-5)
- Deutliche lesbares Schaltbild



VORTEILE

- Entwickelt und gebaut nach den ISO 9001 Richtlinien
- Begrenzte Abmessungen, nah an den SF₆ vollisolierte Kompakte Anlagen (h x b x t – 1400 (1700) mm x 375 (500) mm x 900 mm)
- In der Fertigung geprüft
- Federspeicherantrieb mit zahlreichen Optionen erlaubt Scada Anwendungen als auch Abstandbedienung
- Kräftige Konstruktion aus Feuerverzinktem Stahl
- Begrenzte Installation Zeit und einfache Erweiterungsmöglichkeiten
- Konventionelle Kabelanschlüsse
- Lichtbogenbegrenzer (Option) „Arc Killer“ für Isolationsspannung bis 17,5 kV
- Einfacher Zugang zu den Komponenten im Kabelraum
- Für den Operator sichere und gebrauchsfreundliche Manipulation
- Geringe Wartung



SGC, der Namen der Zuverlässigkeit im Bereich der Mittelspannung

SGC, liefert seit 30 Jahren zuverlässige Produkte für die EVU's. Innovativ denken und Umgebung Bewusstsein sind bei SGC zwei wichtigen Treibschläge.

Der Gebrauch eine geringe Zahl von Komponenten ist die Ziele des E&F Teams bei dass bauen von kompletten Lösungen mit eine besondere lange Lebensdauer.

Die SGC Organisation steht für hohe wertvolle Qualität und Kundenorientierte Strategie, wobei die Spezifizierungen und Zielen des Kunden der Mittelpunkt unserer Tätigkeiten ist.

Mit dem Gebrauch von einem Außerordentlichen Maschinenpark und automatisierte Produktionslinien, entwickeln wir Systemen wovon die DF-2, DR-6 und DF-3 die hohen Qualitätsstandarten beantworten. Wir machen wahr was wir versprechen im Bereich der Lieferzeiten, Preisen und Qualität dem Produkten.



SGC nv

Moorstraat 24
B-9850 Nevele
Belgien

☎ +32 (0)9 321 91 12

☎ +32 (0)9 321 91 13

Internet: www.switchgearcompany.eu

E-mail: info@switchgearcompany.eu

DF-3 A

DF-D-500

DF-3 P

