

Siemens 8DJ20.10 — Ringkabelinstallatie (RMU)

Voorraadreferentie SG-8DJ20-12 · Uit voorraad · Op aanvraag

Gebruikte Siemens 8DJ20 ringkabelinstallatie (schema 10) uit de voorraad van Protrafo. De waarden komen van de typeplaat van de installatie; standaardmaten, gewicht en gegevens van het transformatorveld uit Siemens-catalogus HA 45.31.

TECHNISCHE SPECIFICATIE

Hoofdtypeplaat

Type	Siemens 8DJ20.10
Bouwjaar	2010
Serienummer	CV 806756-000020/001
Nominale spanning (Ur)	12 kV
Nominale frequentie (fr)	50/60 Hz
Stootspanning, bliksemimpuls (Up)	75 kV
Wisselspanningsbestendigheid (Ud)	28 kV
Kortsluitvastheid hoofdstroombaan (Ik, tk)	20 kA / 1 s
Piekstroom (Ip)	50 kA
Kortsluitinschakelstroom hoofdstroombaan (Ima)	50 kA
Interne-boogclassificatie	IAC A FL 20 kA, 1 s
Isolatiegas	SF6 · max. 2,2 kg
Vuldruk, absoluut (pre)	150 kPa (20 °C)
Toegestane omgevingstemperatuur	-40 °C ... +70 °C
Massa (catalogus, afhankelijk van hoogte)	280–340 kg
Norm	IEC 62271-200
Bedieningshandleiding (typeplaat)	817-6637.0
Standaardmaten, b × d × h	1060 mm × 775 mm × 1200 / 1400 / 1760 mm

Breedte en diepte voor schema 10 uit Siemens-catalogus HA 45.31; de hoogte hangt af van het onderstel en is niet aan dit exemplaar gemeten. Boven +40 °C geeft Siemens lagere nominale stromen op.

Prijs	Op aanvraag
Staat	Gebruikt, werkend gedemonteerd
Garantie	Geen

STAAT
Staat en voorwaarden

- Gebruikte schakelinstallatie, bouwjaar 2010.
- Werkend gedemonteerd.
- Verkoop zonder garantie.
- Prijs op aanvraag.
- De gereedheidsindicator (gasdichtheid) stond bij het fotograferen op groen. Volgens Siemens betekent groen bedrijfsklaar.
- Bevat maximaal 2,2 kg SF6. Volgens de EU-verordening gefluoreerde broeikasgassen zijn voor installatie en werk aan het gassysteem gecertificeerde monteurs nodig.

VELDOPBOUW
RK – RK – T: twee ringkabelvelden en een transformatorveld

Waarden van de typeplaat, die het kabelveld en het transformatorveld apart vermeldt. Regels met "catalogus" komen uit Siemens-catalogus HA 45.31 voor 12 kV.

2 × Ringkabelveld (RK: Q1, Q2)

Lastscheider, nominale stroom (Ir)	630 A
Lastschakelingen (n)	100
Aardingsschakelaar, klasse	M0, E3
Normen	IEC 60265-1 · IEC 62271-102
Ingebouwde apparatuur	Horstmann ALPHA E, Horstmann HR-ST

Transformatorveld (T: Q3)

Lastscheider, nominale stroom (Ir, afhankelijk van de zekering)	200 A
Kortsluitinschakelstroom (Ima, catalogus)	25 kA
Slagpen zekering	IEC 60282-1, medium
Afmetingen zekering (catalogus)	DIN 43625
Normen	IEC 62271-105 · IEC 62271-102

DOCUMENTEN**Datasheets en documentatie van de fabrikant**

- Siemens-catalogus 8DJ20 tot 24 kV: https://www.infrastructure-cities.siemens.com.cn/powerdistribution/DownloadCenter/upload/8DJ20%20Up%20to%2024kV_GIS_Catalogue_EN.pdf
- Siemens installatie- en bedieningshandleiding 8DJ10/8DJ20:
<https://www.infrastructure-cities.siemens.com.cn/powerdistribution/DownloadCenter/upload/20120710111246454.pdf>

Verkoop zoals gezien, zonder garantie. De beschikbaarheid verandert dagelijks; laat die bij uw prijsaanvraag bevestigen.