



SIVACON

The Versatile Low-Voltage Switchboard

- 1- تابلوی فشار ضعیف کشویی
- 2- تابلوی فشار ضعیف توزیع با کلید هوایی
- 3- تابلوی فشار ضعیف توزیع خروجی فیکس
- 4- تابلوی فشار ضعیف توزیع **PLUG-IN**
- 5- تابلوی فشار ضعیف توزیع خروجی فیکس

SEPTEMBER 22. 2019

Vahhajsanat mobin

Authored by: Sh.Shabani

1-تابلو ی فشار ضعیف کشویی

SIVACON Operating Instructions Type-tested Power Distribution Board 8PT Withdrawable

Unit Design



- قابلیت دسترسی از پشت و جلو
- قابلیت عبور جریان تا 7400 آمپر از باس بارافقی
- تحمل عبور جریان از باس بار های عمودی از 640 تا 1260 آمپر
- قابلیت ایزولاسیون داخلی 3b,4b
- دارای حفاظت داخلی IP30,IP31,IP40,IP41,IP42
- کاربری در فیدرهای موتوری (راه انداز مستقیم، ستاره مثلث، چپگرد راست گرد)
- تا 250 کیلووات و فیدرهای کابلی تا 630 آمپر
- دارای وضعیت های Test,Service,Disconnect با هندل و شفت راهنما
- دارای اینترلاک مکانیکی در وضعیت وصل کلید
- دارای نمایش کلید در وضعیت قطع، وصل و تریپ با دسته روتاری روی ماژول
- قابلیت حدتحمل اتصال کوتاه تا 150 کیلوآمپر
- قابلیت تعبیه فیدر های 3 پل و 4 پل

2- تابلوی فشار ضعیف توزیع با کلید هوایی

SIVACON Operating Instructions Type-tested Power Distribution Board 8PT Air circuit-breaker (ACB)



- قابلیت دسترسی از پشت و جلو
- قابلیت ورود و خروج کابل از بالا و پایین
- قابلیت عبور جریان تا 7400 آمپر از باس بارافقی
- تحمل عبور جریان از باس بار های عمودی از 640 تا 1260 آمپر
- قابلیت نصب کلید کشویی و فیکس از 630 آمپر تا 6300 آمپر
- قابلیت تعبیه فیدر های 3 پل و 4 پل
- قابلیت ایزولاسیون داخلی 1,2b,3a,4b
- دارای حفاظت داخلی IP30,IP31,IP40,IP41,IP42,IP54
- انواع کاربری در:
- الف) تک کلیده BC & (FCB1) به عنوان فیدر ورودی ، خروجی و کوپلر تا رنج 6300 آمپر
- ب) دوکلیده (FCB2) به عنوان فیدر ورودی و خروجی تا رنج 2500 آمپر
- ج) سه کلیده (FCB3) به عنوان فیدر ورودی و خروجی تا رنج 1600 آمپر
- د) دوکلیده با کلید کوپلر (FCB2BC) به عنوان دو فیدر ورودی و کوپلر تا رنج 2500 آمپر
- دارای سه مخفظه سرکایل، کلید و کنترلی
- قابلیت حد تحمل اتصال کوتاه تا 150 کیلوآمپر

3- تابلوی فشار ضعیف توزیع خروجی فیکس

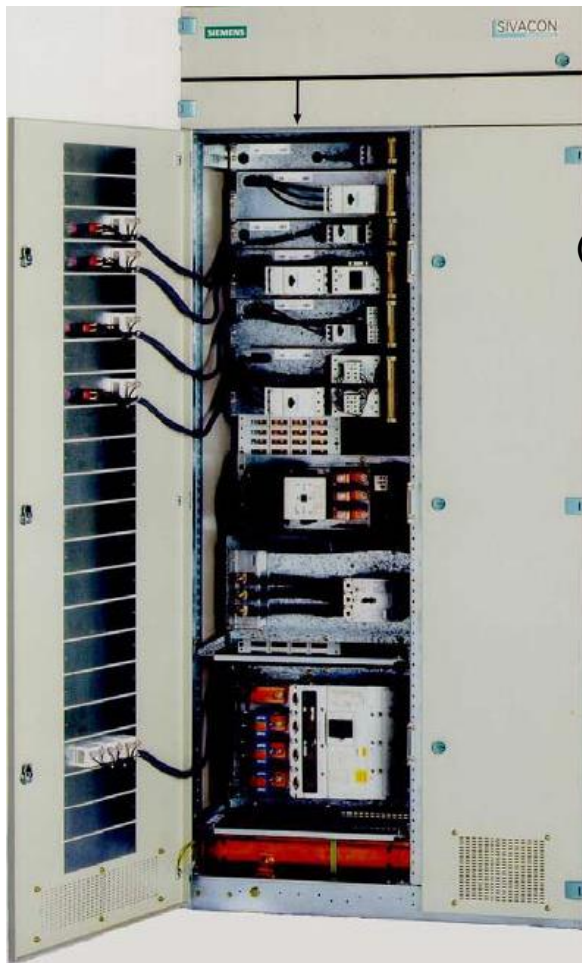
SIVACON Operating Instructions Type-tested Power Distribution Board 8PT Outgoing feeder OFF3 and OFF4



- قابلیت دسترسی از پشت و جلو
- قابلیت ورود و خروج کابل از بالا و پایین
- قابلیت عبور جریان تا 7400 آمپر از باس بارافقی
- تحمل عبور جریان از باس بار های عمودی از 1020 تا 2090 آمپر
- قابلیت تعبیه فیدر های 3 پل و 4 پل
- قابلیت ایزولاسیون داخلی 1,2b,3b,4a,4b
- دارای حفاظت داخلی IP30,IP31,IP40,IP41,IP42
- کاربری در فیدرهای کابلی تا 630 آمپر
- قابلیت قطع و وصل کلید از روی درب با روتاری
- قابلیت حد تحمل اتصال کوتاه تا 150 کیلوآمپر
- قابلیت قطع و وصل کلید از روی درب با روتاری

4- تابلوی فشار ضعیف توزیع PLUG-IN

SIVACON Operating Instructions Type-tested Power Distribution Board 8PT Outgoing Feeder - Plug-In Modules



- قابلیت ورود و خروج کابل از بالا و پایین
- قابلیت عبور جریان تا 7400 آمپر از باس بارافقی
- تحمل عبور جریان از باس بار های عمودی از 640 تا 1260 آمپر
- قابلیت تعبیه فیدر های 3 پل و 4 پل
- قابلیت ایزولاسیون داخلی 1,2b,3a,4b
- دارای حفاظت داخلی IP30,IP31,IP40,IP41,IP42
- کاربری در فیدرهای موتوری (راه انداز مستقیم، ستاره مثلث، چپگرد راست گرد)
- تا 250 کیلووات و فیدرهای کابلی تا 630 آمپر
- دارای وضعیت های Service, Disconnect
- دارای صفحات مجزا برای نصب تجهیزات کنترلی و اندازه گیری روی درب
- قابلیت حد تحمل اتصال کوتاه تا 150 کیلوآمپر

5- تابلوی فشار ضعیف توزیع خروجی فیکس

SIVACON Operating Instructions Type-tested Power Distribution Board 8PT Outgoing feeder



- قابلیت دسترسی از پشت و جلو
- قابلیت ورود و خروج کابل از بالا و پایین
- قابلیت عبور جریان تا 7400 آمپر از باس بارافقی
- تحمل عبور جریان از باس بار های عمودی از 1020 تا 2090 آمپر
- قابلیت تعبیه فیدر های 3 پل و 4 پل
- قابلیت ایزولاسیون داخلی 1
- IP31 - دارای حفاظت داخلی
- کاربری در فیدرهای کابلی تا 630 آمپر
- قابلیت حد تحمل اتصال کوتاه تا 65 کیلوآمپر



☎ ۲۲۱۴۸۸۳۵ - ۲۲۱۴۸۶۱۵

🌐 vahhajsanat.co@live.com