

HƯỚNG DẪN CÀI ĐẶT SỬ DỤNG

PFR-8S & PFC-16S

THÔNG SỐ KỸ THUẬT:

Dùng bù công suất cho hệ thống điện: 3P 380V ; 1P 220V 50Hz

Điện áp nguồn nuôi: (L-N) 220 VAC

Dòng điện ngõ vào: CT.../5A

Tiếp điểm relay ngõ ra 220VAC 5A

Tự động cực tính biến dòng

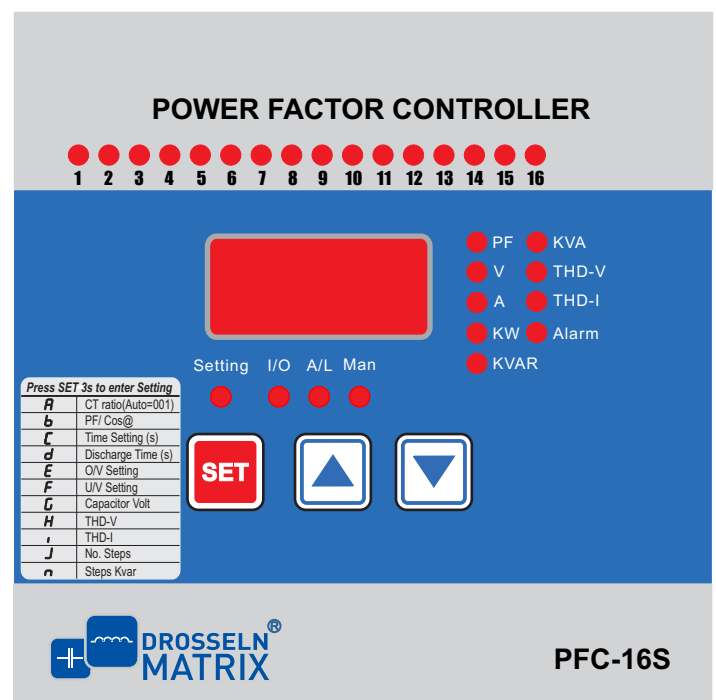
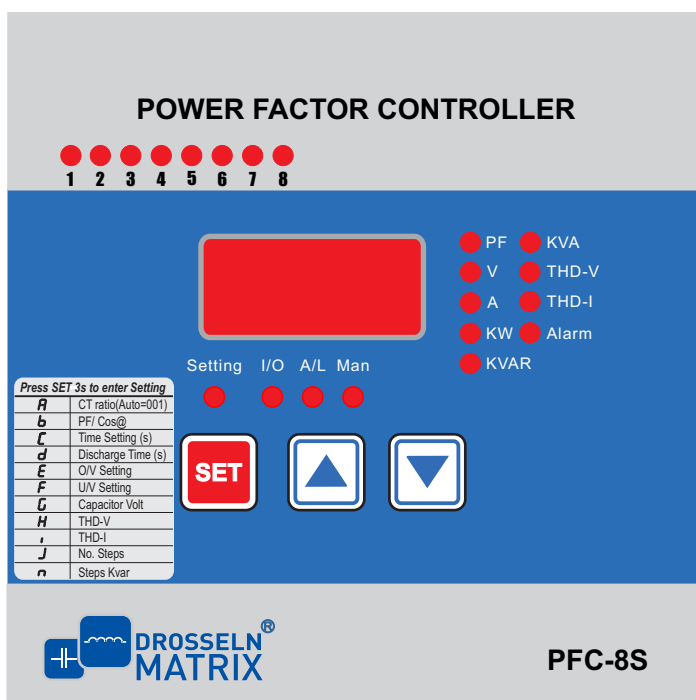
Đóng cắt xoay vòng tự động/ bằng tay

Dòng tải tối thiểu: 60mA




Kết nối Modbus RS485

Cấp bảo vệ IP40

Kích thước khoét mặt tủ điện (panel cut out): 138x138 mm



PHÍM CHỨC NĂNG

Phím	Biểu tượng	Mode Chức năng
Cài Đặt		Phím cài đặt chọn chương trình Bấm giữ phím SET 3 giây vào chế độ cài đặt thông số
TĂNG		Phím tăng giá trị / chọn Mode cài đặt / Xem thông số PF-V-A-P-Q-S-HZ, THDV, THDI Test các bước tự đóng vào ON bằng tay khi chọn Manual
GIẢM		Phím giảm giá trị / chọn Mode cài đặt / Xem thông số PF-A-V-P-Q-S-HZ-THDV-THDI Test các bước tự nhả ra OFF bằng tay khi chọn Manual

TEST ĐÓNG / CẮT CẤP TỰ BẰNG TAY (MANUAL)

Khi đèn Auto sáng, bấm giữ phím GIẢM đến khi đèn Man sáng vào chế độ đóng/ cắt tụ bằng tay.

Bấm phím TĂNG để Đóng/ GIẢM để tháo các cấp tụ bằng tay.

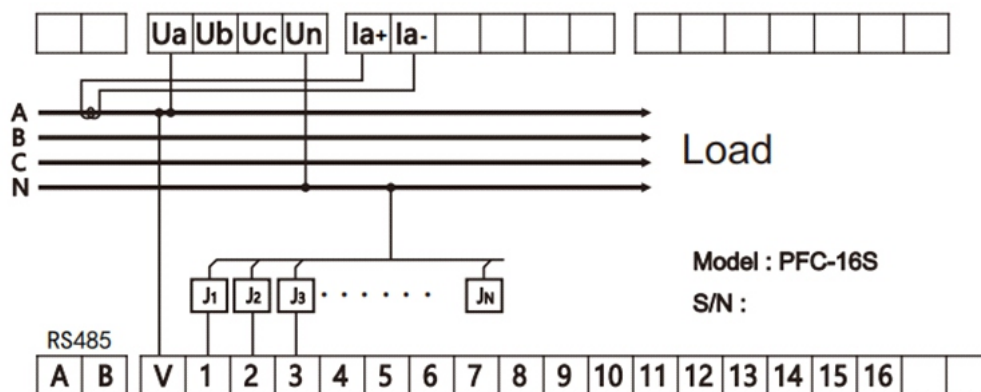
Bấm giữ phím GIẢM chuyển sang đèn Auto sáng để Bộ điều khiển hoạt động tự động.

CÀI ĐẶT NHANH CHO PFC HOẠT ĐỘNG

BẤM SET GIỮ TRONG VÒNG 3 GIÂY VÀO CHẾ ĐỘ CÀI ĐẶT

CODE	Mô tả cài đặt	Cài Đặt Nhanh
A	Cài đặt C/K	Auto = 1
b	Cài đặt HSCS P.F/ Cos@ mong muốn	0.95 ~ 0.98
C	Cài đặt thời gian đóng/cắt tụ	15s
d	Cài đặt thời gian xả cho tụ	60s
E	Cài đặt bảo vệ quá áp	250 VAC
F	Cài đặt bảo vệ thấp áp	190 VAC
G	Cài đặt điện áp cho tụ	440 VAC
H	Cài đặt bảo vệ THD-V cho tụ	6.5-7%
i	Cài đặt bảo vệ THD-I cho tụ	25%
J	Cài đặt cấp tụ sử dụng	PFC-8S: 8 cấp; PFC-16S: 16 cấp

SƠ ĐỒ ĐẦU DÂY



KÍCH THƯỚC LẮP ĐẶT

