BIẾN TẦN BƠM NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI

Voltique YK500 22 kW

YK500-22KW-T4

22 kW • Ngõ ra 3 pha 380 V AC • IP20



Đầu vào PV

Dải khuyến nghị theo Solar E	**450–950 V DC**
Dải ngưỡng khởi động	**250–950 V DC, chỉnh được**
Giới hạn DC để thiết kế	**Theo tem máy thực tế**
Dòng vào thiết kế	**Theo tem máy thực tế**

Ngõ ra động cơ

Công suất danh định	**22 kW**
Điện áp AC danh định	**3 pha 380 V**
Dòng ngõ ra	**Đối chiếu theo tem biến tần**
Tần số vận hành	**Theo tem và cài đặt động cơ**

Giao diện và bảo vệ

Hiển thị	**Màn hình LED và bàn phím**
Quá tải kiểu G	**150% trong 60 giây**
Bảo vệ điện theo Solar E	**Quá dòng, quá áp, mất pha**

Lắp đặt và quy cách

Cấp bảo vệ	**IP20**
Bố trí	**Trong tủ kỹ thuật thông gió**
Quy cách	**Một bộ biến tần rời**
Bảo hành theo danh mục	**2 năm theo phiếu**

Đối chiếu trước khi chọn cấu hình

Solar E công bố mức tối đa 1.000 V DC. Mặt máy trong ảnh ghi mức tối đa 950 V DC.
Xác nhận giới hạn trên tem thiết bị thực tế. Giữ Voc lúc lạnh dưới giới hạn đã xác nhận.
Đối chiếu điện áp, dòng định mức và tần số động cơ với thông số ngõ ra của biến tần.
Bố trí thông gió và chọn thiết bị bảo vệ, tiếp địa theo thiết kế công trình.
Giàn pin, motor bơm, tủ điện và vật tư được cấu hình riêng theo công trình.

Nguồn thông số và ảnh

Solar E • Trang model YK500-22KW-T4 và ảnh dataset SP0268, đối chiếu ngày 21.11.2026.

Xem SP0268 trên Kha Solar