



Основные характеристики

Коммерческий статус	Коммерциализировано
Диапазон	Compact
Название продукта	INV2500
Описание полюсов	3P
Тип сети	Переменный ток Постоянный ток
Частота сети	50/60 Гц
[Icw] номинальный рабочий ток	DC-22B: 2500 А постоянный ток 125 В 2 полюса последовательно DC-21B: 2500 А постоянный ток 125 В 2 полюса последовательно AC-22B: 2500 А переменный ток 50/60 Гц 660/690 В AC-22B: 2500 А переменный ток 50/60 Гц 500/525 В AC-22B: 2500 А переменный ток 50/60 Гц 480 В NEMA AC-22B: 2500 А переменный ток 50/60 Гц 440/480 В AC-22B: 2500 А переменный ток 50/60 Гц 380/415 В AC-22B: 2500 А переменный ток 50/60 Гц 220/240 В AC-21B: 2500 А переменный ток 50/60 Гц 660/690 В AC-21B: 2500 А переменный ток 50/60 Гц 500/525 В AC-21B: 2500 А переменный ток 50/60 Гц 480 В NEMA AC-21B: 2500 А переменный ток 50/60 Гц 440/480 В AC-21B: 2500 А переменный ток 50/60 Гц 380/415 В AC-21B: 2500 А переменный ток 50/60 Гц 220/240 В
[Ui] номинальное напряжение изоляции	1000 В переменный ток 50/60 Гц
[Uimp] номинальное выдерживаемое импульсное напряжение	12 кВ
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	2500 А (60 °С)
[Icm] номинальная наибольшая включающая способность (на к.з.)	105 кА 690 В переменный ток 50/60 Гц с выходящим автоматическим выключателем для защиты 105 кА 690 В переменный ток 50/60 Гц автономный выключатель-разъединитель
[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 В переменный ток 50/60 Гц 125 В постоянный ток
Соответствие требованиям к изоляции	Да
Индикатор положения контакта	Да
Видимый разрыв	Да
Степень загрязнения	3

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Дополнительные характеристики

Тип управления	Обычная передняя поворотная рукоятка
Цвет ручки	Черный
Способ крепления	Закрепленный
Монтажная опора	Плата Рейка
Присоединение с верхней стороны	Передний
Соединение с нижней стороны	Передний
Стандартное применение	Бесперебойное
Повторно-кратковременный режим, класс	Класс 120 - 60 %
[I _{sw}] номинальный кратковременно выдерживаемый ток	50 кА (1 с) соответствующий IEC 60947-3 50 кА (0.8 с) соответствующий IEC 60947-3 50 кА (0.5 с) соответствующий IEC 60947-3 30 кА (3 с) соответствующий IEC 60947-3 13 кА (20 с) соответствующий IEC 60947-3 11 кА (30 с) соответствующий IEC 60947-3
Механическая износостойкость	3000 циклы
Электрическая прочность	DC-22В: 100 циклы 125 V постоянный ток 2 полюса последовательно DC-21В: 100 циклы 125 V постоянный ток 2 полюса последовательно AC-22В: 100 циклы 660/690 V переменный ток 50/60 Гц AC-22В: 100 циклы 500/525 V переменный ток 50/60 Гц AC-22В: 100 циклы 480 V переменный ток 50/60 Гц соответствующий NEMA AC-22В: 100 циклы 440/480 V переменный ток 50/60 Гц AC-22В: 100 циклы 380/415 V переменный ток 50/60 Гц AC-22В: 100 циклы 220/240 V переменный ток 50/60 Гц AC-21В: 100 циклы 660/690 V переменный ток 50/60 Гц AC-21В: 100 циклы 500/525 V переменный ток 50/60 Гц AC-21В: 100 циклы 480 V переменный ток 50/60 Гц соответствующий NEMA AC-21В: 100 циклы 440/480 V переменный ток 50/60 Гц AC-21В: 100 циклы 380/415 V переменный ток 50/60 Гц AC-21В: 100 циклы 220/240 V переменный ток 50/60 Гц
Шаг соединения	70 мм
Высота	440 мм
Ширина	347.5 мм
Глубина	227.5 мм
Масса продукта	35 кг

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Сертификаты продуктов	KEMA-KEUR
Степень защиты IP	IP40 соответствующий IEC 60529
Класс IK защиты	IK07 соответствующий EN 50102
Температура окружающей среды при работе	-25...70 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-50...85 °C

Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на Оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
--------	--