# MVS08N3NW6L

Авт.выкл. EasyPact MVS 800A 3P 50кА эл.расц. ET6G выдв. с эл.приводом





### Основные характеристики

Семейство продуктов	EasyPact MVS
Диапазон	EasyPact
Наименование продукта	MVS08N
Краткое имя устрой- ства	MVS08N
Тип изделия или ком- понента	Автоматический выключатель
Область применения	Распределение
Описание полюсов	3P
Описание защищен- ных полюсов	3P 3d
Тип сети	Переменный ток
Код номинала автома-	N
тического выключате- ля	
	Да в соответствии с IEC 60947-2
ля Соответствие требова-	Да в соответствии с IEC 60947-2  Category B
ля Соответствие требованиям к изоляции	··
ля Соответствие требованиям к изоляции Категория применения Наименование расце-	Category B
ля Соответствие требованиям к изоляции Категория применения Наименование расцепителя Технология отключаю-	Category B ET6G

#### Дополнительные характеристики

Частота сети	50/60 Гц
Тип управления	С электродвигательным взводом
Способ крепления	Выдвижной
Монтажная опора	Нижняя панель Рейка
Тип присоединения	Вертикальный Горизонт.
Местоположение подключения	Задний
[ln] номинальный ток	800 A (40 °C)
[Ui] номинальное напряжение изоляции	1000 test3 переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
[Uimp] номинальное импульсное напряжение	12 кВ в соответствии с IEC 60947-2
[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Номинал TT автоматического выключателя	800 A
Отключающая способность	50 кА (Icu) при 220440 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
[lcs] номинальная рабочая отключающая способ- ность	50 кА (Ics) при 220440 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Механическая износостойкость	20000 циклы (с обслуживанием) в соответствии с IEC 60947-2 10000 циклы (без обслуживания) в соответствии с IEC 60947-2
Электрическая прочность	6000 циклы (без обслуживания), category В при 440 V переменный ток 50/60 Гц, в соответствии с IEC 60947-2 4000 циклы (без обслуживания), category В при 690 V переменный ток 50/60 Гц, в соответствии с IEC 60947-2
Шаг соединения	115 мм (без расширителя)
Индикатор положения контакта	Да

[lcm] номинальная наибольшая включающая спо- собность (на к.з.)	105 кА (Icm) при 220440 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
[lcw] Допустимый сквозной ток короткого замыка- ния	25 кА (3 с) при 440/690 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 50 кА (1 с) при 220440 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 42 кА (1 с) при 690 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Защитные функции расцепителя	LSIG
Тип защиты	Защита от короткого замыкания с малой задержкой срабатывания Замыкание на землю Защита от перегрузки (с длительной выдержкой времени) Мгновенная защита от короткого замыкания
Индикация аварии	Защита от утечки на землю Короткое замыкание Перегрузка Внутренний сбой
Уставка защиты с длительной задержкой сраба- тывания Ir	9 регулируем. настроек
Диапазон длительных задержек срабатывания	0,41 x ln
Задание длительной задержки срабатывания	9 регулируем. настроек
[tr] длительная задержка срабатывания	0.524 c (6 x lr)
Диапазон установок защиты от короткого замыкания lsd	9 регулируем. настроек
[lsd] диапазон уставок защиты от короткого замы- кания	1.510 x lr
Задание короткой задержки срабатывания	5 регулируем. настроек
[tsd] диапазон коротких задержек срабатывания	100400 мс
Диапазон уставок мгновенной защиты типа li	9 регулируем. настроек
Диапазон уставок мгновенной защиты	Откл. 215 x ln
Задание уставки защиты от замыкания на землю	9 регулируем. настроек
Задание задержки срабатывания защиты от за- мыкания на землю - tg	5 регулируем. настроек
[tg] диапазон задержек срабатывания защиты от замыкания на землю	100400 мс
[lg] диапазон уставок защиты от замыкания на землю	0,21 x ln
Логическая селективность ZCI	С
Номинальный диапазон датчика тока	400/2000 A
Макс. время отключения	25 мс
Задержка при замыкании контакта	< 70 mc
Высота	439 мм
Ширина	441 мм
Глубина	395 мм
Глубина Масса продукта	395 мм 70 кг

### Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60947-2
Сертификация	IEC
	GOST
	CCC
	CCS
Степень защиты IP	IP40
Степень загрязнения	4 в соответствии с IEC 60664-1
Рабочая температура	-570 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-4085 °C (Без расцепителя)
	-2585 °C (С расцепителем)

# Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует  - c  1440  -  Декларация о соответ
	ствии Schneider Electric 🚰 Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACh	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Доступен

## Гарантия на оборудование

Период The warranty on the equipment is 18 months from the date of as evidenced by a relevant document, but not more than 24 of delivery	the date of entry into service, e than 24 months from the date
--	---

