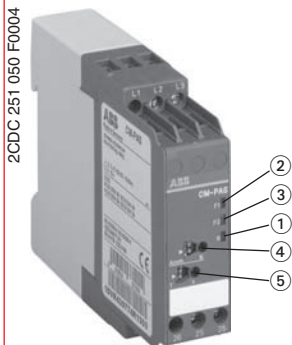


Трехфазные реле контроля асимметрии фаз CM-PAS

Данные для заказа

2



CM-PAS

- ① R: зеленый СИД - Напряжение питания, состояния реле
- ② F1: красный СИД - Сигнал неисправности
- ③ F2: красный СИД - Сигнал неисправности
 - Асимметрия: F1 и F2 вкл.
 - Обрыв фазы: F1 вкл., F2 мигает
 - Чередование фаз: F1 и F2 поочередное мигание
- ④ Регулировка пороговых значений для асимметрии фаз 2-15 %
- ⑤ Выдержка по времени 0,1-10 с
Сигнализация чередования фаз и обрыва фазы без задержки по времени.

- Контроль трехфазных сетей:
 - Чередование фаз
 - Обрыв фазы
 - Асимметрия
- Регулировка:
 - Порогового значения для асимметрии
 - Времени выдержки
- Частота измерения 50/60 Гц
- Питание от цепи измерения
- 2 п.к.
- 3 СИДа для индикации состояния

CM-PAS представляет собой реле контроля трехфазного напряжения. Оно может контролировать последовательность чередования фаз, обрыв фазы и несимметрию фаз.

Выходное реле активировано при наличии всех трех фаз и надлежащем напряжении в каждой фазе.

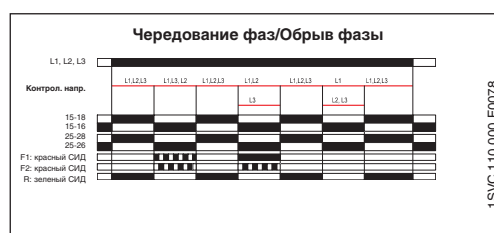
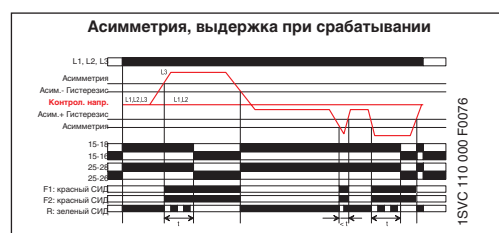
Если асимметрия фаз превышает заданное пороговое значение, выходные реле обесточиваются и переключают свои контакты с заданной задержкой (0,1-10 с). Это позволяет выполнять кратковременное подавление сигналов о неисправности или же хранение сигнала о неисправности для лучшего проведения оценки.

Для индикации типа неисправности используются светодиоды.

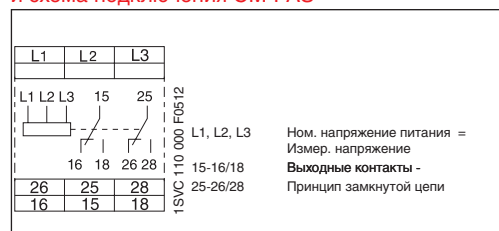
Выходные реле повторно активируются без задержки, как только напряжение возвращается в заданные пределы, при этом учитывается фиксированный гистерезис 20%.

Индикация и сброс неисправности последовательности чередования фаз и обрыва фазы происходит без задержки по времени.

Функциональная диаграмма CM-PAS



Расположение зажимов и схема подключения CM-PAS



Тип	Ном. напряжение питания = измер. напряжение	Частота измерения	№ для заказа	Упак. ед. шт.	Вес 1 шт. кг
CM-PAS	160-300 В AC	50/60 Гц	1SVR 430 774 R1300	1	0.13
	300-500 В AC	50/60 Гц	1SVR 430 774 R3300	1	0.13

• Технические параметры..... 84	• Графики предельных нагрузок .. 136	• Габаритные чертежи 137
• Аксессуары 138	• Таблица перехода 140	