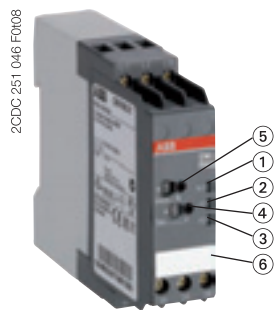


**Новая
серия**

Трехфазные реле контроля CM-PAS.x1 и CM-MPS.x1

Данные для заказа

2



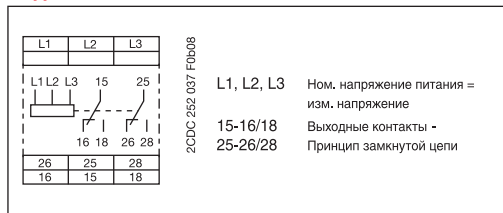
CM-PAS.x1

- ① R/T: желтый СИД - состояния реле, отсчет времени
- ② F1: красный СИД - сигнал неисправности
- ③ F2: красный СИД - сигнал неисправности
- ④ Настройка выдержки по времени t_v
- ⑤ Настройка порогового значения для контроля асимметрии фаз
- ⑥ Маркер

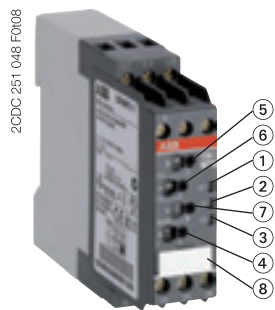
Трехфазное реле контроля асимметрии фаз

Реле **CM-PAS.31** и **CM-PAS.41** предназначены для контроля трехфазных сетей. Они контролируют параметры: чередование фаз, обрыв фазы и асимметрию фаз. Пороговое значение асимметрии фаз регулируется.

Расположение зажимов и схема подключения



Тип	Номинальное напряжение питания = изм. напряжение	№ для заказа	Упак. ед. шт.	Вес 1 шт. кг
CM-PAS.31	3x160-300 В AC	1SVR 630 774 R1300	1	0,13
CM-PAS.41	3x300-500 В AC	1SVR 630 774 R3300	1	0,13



CM-MPS.x1

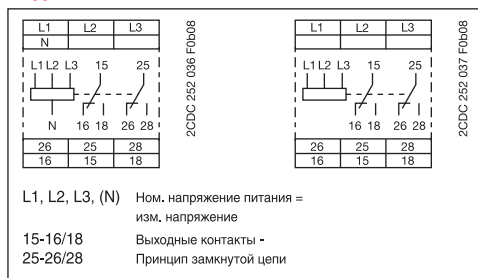
- ① R/T: желтый СИД - состояния реле, отсчет времени
- ② F1: красный СИД - сигнал неисправности
- ③ F2: красный СИД - сигнал неисправности
- ④ Настройка выдержки по времени t_v
- ⑤ Настройка порогового значения для контроля повышенного напряжения
- ⑥ Настройка порогового значения для контроля пониженного напряжения
- ⑦ Настройка порогового значения для контроля асимметрии фаз
- ⑧ DIP-переключатель (см. функции DIP-переключателя)/ Маркер

Многофункциональное трехфазное реле контроля

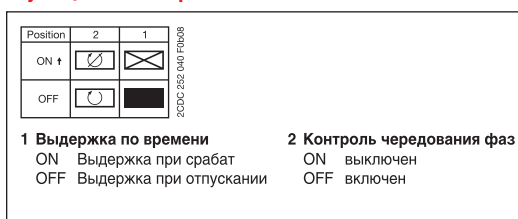
Реле **CM-MPS.x1** представляет собой реле контроля трехфазного напряжения. Оно может одновременно контролировать последовательность чередования фаз, обрыв фазы, повышенное и пониженное напряжение и асимметрию фаз. Реле **CM-MPS.11** и **CM-MPS.21** контролируют также и обрыв нейтрали. Пороговые значения повышенного и пониженного напряжения, асимметрии фаз можно регулировать.

i CM-MPS.11 и CM-MPS.21 могут также использоваться для контроля однофазного напряжения. Для этого необходимо соединить премычкой внешние клеммы реле (L1,L2,L3) и подсоединить к фазному проводнику. При этом необходимо выключить функцию контроля чередования фаз, а пороговое значение асимметрии фаз установить на максимум (25 %).

Расположение зажимов и схема подключения



Функции DIP-переключателя



Тип	Номинальное напряжение питания = изм. напряжение	№ для заказа	Упак. ед. шт.	Вес 1 шт. кг
С контролем нейтрального провода				
CM-MPS.11	3x90-170 В AC	1SVR 630 885 R1300	1	0,13
CM-MPS.21	3x180-280 В AC	1SVR 630 885 R3300	1	0,13

Без контроля нейтрального провода				
Тип	Номинальное напряжение питания	№ для заказа	Упак. ед. шт.	Вес 1 шт. кг
CM-MPS.31	3x160-300 В AC	1SVR 630 884 R1300	1	0,13
CM-MPS.41	3x300-500 В AC	1SVR 630 884 R3300	1	0,13

Функции светодиодов см. стр. 83

• Таблица перевода75	• Функциональные диаграммы 81	• Технические параметры..... 86
• Технические диаграммы142	• Габаритные чертежи 143	