

A

B

C

D

E

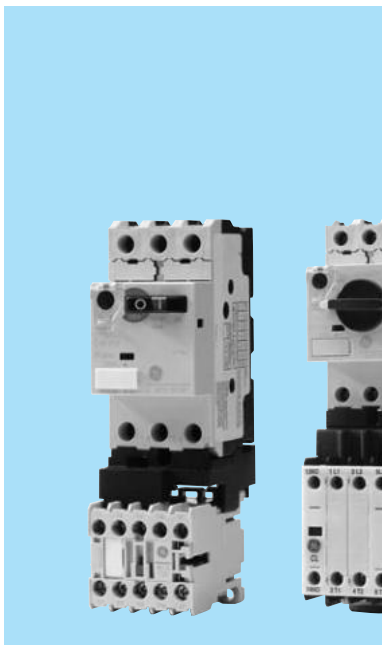
F

G

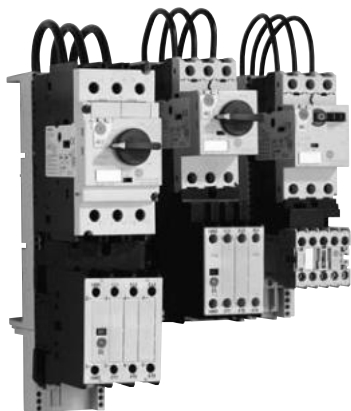
H

I

X



Пускатели без плавких предохранителей и шинные переходные платы



Номенклатура изделий

- Соединительные модули для механического и электрического соединения пускателей Surion и контакторов серии M / CL
- Несущие платы для шинных переходных устройств и направляющих стандарта DIN
- Электромонтажные комплекты для применений с реверсированием
- Соединитель для двух несущих плат трехфазной шинной системы с межцентровым расстоянием 40 и 60 мм и толщиной от 5 до 10 мм
- Запасные части и принадлежности

Технические преимущества

- Компактное и высокоэффективное решение
- Удобный доступ к клеммам A1-A2 катушки контактора
- Экономия монтажного пространства только при использовании для шинных переходников несущих плат шириной 45 и 55 мм
- Надежные пружинные клеммы для быстрого подключения
- Отключающая способность при токах КЗ во всех случаях не менее 50 кА

Тепловая и магнитная защита

- GPS1B ● стр. B.8
- GPS2B ● стр. B.10
- GPS1M ● стр. B.12
- GPS2M ● стр. B.14





Контакторы

- Серия M ● стр. C.2
- Серия CL ● стр. C.10

- Таблицы координаций ● стр. D.5
- Размеры ● стр. D.14

При применении в качестве пускателя без плавких предохранителей поверните контактор на 180°, чтобы получить непосредственный доступ к клеммам катушки A1-A2, когда контактор монтируется к пускателю Surion. Затем для правильной нумерации клемм установите на контактор пластмассовую крышку.
 Примечание: При повороте контактора на 180° встроенный блок-контакт будет соответствовать первой клемме с левой стороны.

Пускатели без плавких предохранителей

	Назначение	Для использования с контактором	перем./ пост. тока	Размер основания	Номер по каталогу	6-знач. код	Комплект поставки
 Соединительные модули	Для механического и электрического соединения контакторов с пускателями электродвигателей с ручным управлением.	MC0.., MC1..	ac/dc	GPS1	GPF1LMCBA	101410	5
		CL00A.., CL01A.., CL02A..	ac	GPS1	GPF1L02AA	101411	5
		CL00D.., CL01D.., CL02D..	dc	GPS1	GPF1L02DA	101412	5
		CL25A..	ac	GPS1	GPF1L25AA	101413	5
		CL25D..	dc	GPS1	GPF1L25DA	101414	5
		CL03A.., CL04A..	ac	GPS1	GPF1L04AA	107165	5
		CL03D.., CL04D..	dc	GPS1	GPF1L04DA	107166	5
		CL03A.., CL04A..	ac	GPS2	GPF2L04AA	107190	5
		CL45A..	ac	GPS2	GPF2L45AA	101415	5
		CL03D.., CL04D..	dc	GPS2	GPF2L04DA	107191	5
	CL45D..	dc	GPS2	GPF2L45DA	101416	5	
	CL06A.., CL07A..	ac	GPS2	GPF2L07AA	101417	5	
	-	-	-	GPF3L09AA	107252	1	
	Для использования с автоматическим выключателем в литом корпусе типа Record Plus с контактором CL09/10A	-	-	-	-	-	-
	Для механического и электрического соединения контактора с реле тепловой защиты RT1	CL00.. - CL25	ac/dc	GPS1	GPF1L25CT1	101512	5
CL03.. - CL45		ac/dc	GPS2	GPF1L45CT1	101513	5	
 Несущие платы Несущие платы Соединитель	Пластмассовые платы для установки пускателя без плавких предохранителей на панелях или направляющих DIN 35 мм	CL00.., CL01.., CL02.., CL25..	ac/dc	GPS1	GPF1B1A	101418	5
		CL03.., CL04.. and CL45..	ac/dc	GPS2	GPF2B2A	101419	5
		CL06.., CL07..	ac/dc	GPS2	GPF2B3A	101420	5
		CL03.., CL04..	ac/dc	GP	GPF1B4A	107163	5
	Для использования с автоматическим выключателем в литом корпусе типа Record Plus	-	-	-	GPF3B5A	107253	1
Для двух несущих плат для применений с реверсированием	-	-	-	GPF1CBA	101427	10	
 Монтажные комплекты для пускателей с реверсированием	Могут применяться с соединительными модулями Подключение сверху и снизу Без реле перегрузки	MC0.., MC1.., MC2..	ac/dc		WKMIU	101421	1
		CL00.., CL01.., CL02..	ac/dc		WKLI02P	101422	1
		CL25..	ac/dc		WKLI25P	101423	1
		CL03.., CL04..	ac/dc		WKLI04P	101424	1
		CL45..	ac/dc		WKLI45P	101425	1
		CL06A.., CL07A..	ac		WKLI07P	101426	1
 Пластмассовая крышка	Для правильного определения нумерации клемм установите спереди соответствующего контактора пластмассовую крышку	CL00.., CL01.. и CL02			GPF00C02	107098	5
		без встроенного блок-контакта			GPF10C02	107099	5
		CL00.., CL01.. и CL02			GPF01C02	107100	5
		со встроенным одинарным нормально разомкнутым (1НО) блок-контактом			GPF01C02	107100	5
		CL00.., CL01.. и CL02			GPF01C02	107100	5
		со встроенным одинарным нормально замкнутым (1НЗ) блок-контактом.			GPF01C02	107100	5
		CL25..			GPF00C25	107101	2
		CL03.., CL04..			GPF00C04	107102	5
		без встроенного блок-контакта			GPF10C04	107103	5
		CL03.., CL04..			GPF10C04	107103	5
со встроенным одинарным нормально замкнутым (1НЗ) блок-контактом			GPF01C04	107105	5		
CL03.., CL04..			GPF01C04	107105	5		
со встроенным одинарным нормально разомкнутым (1НО) блок-контактом			GPF01C04	107105	5		
CL45..			GPF00C45	107106	5		
CL06.., CL07..			GPF00C08	107107	5		

A

B

C

D

E

F


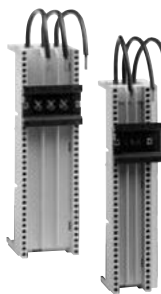
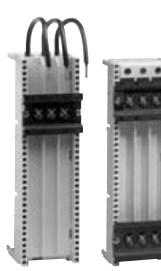
G

H

I

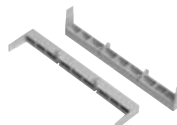


X

Шинные переходные платы

Назначение	Ширина/длина (мм)	Номинальные параметры (А)	Размер основания	Контактор	Номер по каталогу	6-знач. код	Комплект поставки	
 Для пускателя электродвигателя с ручным управлением, монтируемого отдельно	Межцентровое расстояние 40 мм	45/139	32	GPS1	-	PBF13ECBA	107138	1
		54/139	32	GPS2	-	PBF13FCBA	107139	1
		54/139	63	GPS2	-	PBF13FDBA	107140	1
	Межцентровое расстояние 60 мм	45/182	32	GPS1	-	PBF23ECBA	107142	1
		54/182	32	GPS2	-	PBF23FCBA	107143	1
		54/182	63	GPS2	-	PBF23FDBA	107145	1
 Для применения с пускателями без плавких предохранителей	Межцентровое расстояние 40 мм	45/182	32	GPS1	MCO/MC1	PBF13EBCA	107146	1
		45/182	32	GPS1	CL00/01/02/25	PBF13EBDA	107147	1
		55/182+60 (1)	32	GPS1	CL03/04	PBF13ECDA	107148	1
		55/182+60 (1)	63	GPS2	CL04/45	PBF13FDEA	107149	1
		63/182	63	GPS2	CL06/07	PBF13GDEA	107150	1
	Межцентровое расстояние 60 мм	45/182	32	GPS1	MCO/MC1	PBF23EBCA	107151	1
		45/182	32	GPS1	CL00/25	PBF23EBDA	107152	1
		55/182+60 (1)	32	GPS1	CL03/04	PBF23ECDA	107153	1
		55/182+60 (1)	63	GPS2	CL04/45	PBF23FDEA	107155	1
		63/228	63	GPS2	CL06/07	PBF23GDEA	107156	1
 Для применений с реверсированием	Межцентровое расстояние 60 мм	45/182	-	-	MCO/MC1/CL00	PBF2AEANA	107157	1
	без контактов	55/182	-	-	CL01/CL02/CL25	PBF2AFANA	107158	1
		63/182	-	-	CL03/CL04/CL45	PBF2AGANA	107159	1

(1) Используется удлиненное основание, 60 мм

Дополнительные принадлежности для шинных переходных устройств

Назначение	Ширина	Номер по каталогу	6-знач. код	Комплект поставки
 Боковой модуль Для удлинения башмаков переходника (10 мм)	13.5 мм	PBFAABALA	107160	1
 Пластмассовый зажим Для легкого соединения 2 пластин (набор из 20 шт.)		PBFAAAMA	107161	1
Проставка	Включая винты	PBFAAANA	107162	1
Держатель шин, 3 полюса	Межцентровое расстояние 40 мм	PBF1AAAPA	107380	2
	Межцентровое расстояние 60 мм	PBF2AAAQA	107381	2
 Крышка 40/60 мм		PBFCAFAN-A	107382	1
Торцевая крышка		PBF2AAARA	107383	2