

## Автоматические выключатели и выключатели нагрузки Masterpact NW и NT

Отметьте соответствующие клетки или

впишите в клетки требуемые значения

**220 AC**

Базовый аппарат	Количество	
Masterpact типа	NT, NW	
Номинальный ток	A	
Подкалибровка защиты	A	
Автомат. выключатель	N1, H1, H2, H3, L1	
Авт.выключатель спец. исп.	H2 Антикорр, H10	
Выключатель нагрузки	NA, HA, HF, H10, ES	
Количество полюсов	3 или 4	
нейтраль справа (для 4полюсн. NW)		
Тип аппарата	стационарный	
	выкатной с шасси	
	выкатной без шасси	
	(то есть только выкатной модуль)	
только шасси		

детали к шасси для установки модуля ES ("короткозам-заземлитель")

### Блок контроля и управления Micrologic

A - "Амперметр"	2.0	5.0	6.0	7.0
E - "Учет"	2.0	5.0	6.0	- Доступно с Мая 2011*
P - "Контроль мощности"	5.0	6.0	7.0	
H - "Контроль гармоник"	5.0	6.0	7.0	
LR - калибратор защиты от перегрузки	стандарт 0.4 - 1 Ir			
	на заказ: Нижний диапазон 0.4 - 0.8 Ir			
	Верхний диапазон 0.8 - 1 Ir			
	Защита от перегрузки выведена (OFF)			

AD - внешний модуль питания	B
BAT - модуль батареи	
TCE - трансформ.тока внешней установки в шину нейтрали.	
TSE - трансформ.тока для защиты нейтрали с зав.ш. Уставкой (Micrologic P и H, 3 полюса)	
Суммирующая рамка для дифференциальной защиты	NT (280 x 115 mm) NW (470 x 160 mm)

ТСW - трансформатор тока для защиты от замыканий на землю SGR	
PTE - клемма внешнего напряжения (для Micrologic P,H)	

### Передача данных

SOM модуль	Jbus/Modbus аппарат	шасси
Eco SOM модуль	Modbus	

(Modbus-шина только для считывания. MX, XF - стандартного типа)

### Присоединение

Горизонтальное	сверху	снизу
Вертикальное	сверху	снизу
Переднее	сверху	снизу

Доп. пластины-переходники	NT - ПП	сверху	снизу
Контакт. пластины для кабелей	NT - ПП	сверху	снизу
EIP - разделители полюсов	NT, NW		
Полюсные расширители	NT	сверху	снизу
Доп.коннекторы для Передн.Присоед.	NW стац., ПП		

Кабельные наконечники , набор	240 или 300 мм. н
	( NT фиксир или выкатной)

### Условные обозначения блоков контроля и управления Micrologic

"Базовый" - без функции измерений, A - "Амперметр"  
 E - "Измеритель напряжения, мощности, энергии"  
 P - "Контроль напряжения, мощности, энергии"  
 H - "Контроль напряжения, мощности, и анализатор качества энергии"  
 2.0: базовая защита (LI перегрузка + мгнон. Отсечка)  
 5.0: селективная защита LSI  
 6.0: селек. защита + защита от замык. на землю LSIg  
 7.0: селек. защита + дифференциальная защита LSIv

\* Узнайте больше на [www.schneider-electric.ru](http://www.schneider-electric.ru)

### Сигнальные контакты

#### OF - контакты "Отключено/Включено"

стандарт	4 OF 6A-240В AC (для NW:10A-240В AC, они же слаботочн. )		
для замены	1 OF слаботоч. для NT	макс. 4	кол-во
для дополнения	1 блок из 4-х OF для NW	макс. 2	кол-во

#### EF - комбинированные контакты "Вкачено/Включено"

	1 EF 6 A-240 V AC для NW	макс. 8	кол-во
	1 EF слаботоч. для NW	макс. 8	кол-во

#### SDE - контакты "Сигнал электрического повреждения"

стандарт	1 SDE 6A-240В AC		
для дополнения	1 SDE 6A-240В AC	1 SDE слаботоч.	

Программир. контакты	2 контакта M2C	6 контактов M6C	
Контакты полож. шасси	слаботоч.	6A-240В AC	

CE - положение "Вкачено" (max NT/NW 3) кол-во

CD - положение "Выкачено" (max NT - 2 /NW - 3) кол-во

CT - положение "Испытание"(max NT -1/NW - 3) кол-во

AC - доп. Лопатка к шасси NW для варианта 6CE/ 3CD/ 0CT) кол-во

### Дистанционное управление

Электропривод	MCH - мотор-редуктор	B
	XF - электромагнит включения	B
	MX - электромагнит отключения	B
	PF - контакт "Готовность к включению"	1 PF слаботоч.
		1 PF 6A-240В AC

BPFE - кнопка электрического включения

Res - электрический возврат B

RAR - автоматический возврат

Отключение MN - расцепитель мин. напряжения B

внешней системой R - нерегулируемый замедлитель для MN

безопасности Rr - регулируемый замедлитель для MN

2-й MX - независимый расцепитель B

### Блокировки

VBP - блокировка доступа к кнопкам (прозрачным экраном, под н.замок)

блокировка аппарата в положении "Отключено":

VCPO - навесными замками

VSPO - адапт комплект без встроенного замка Profalux Ronis

1 замок

1 замок ,1 ключ + 1 доп. личинка замка

2 замка (разные профили, для NW)

Блокировка на шасси в положении "Выкачено"

адапт комплект без встроенного замка Profalux Ronis

1 замок

2 одинаковых замка,1 ключ

2 замка (разные профили)

блокировка в каждом из трех полож. "Вкачено"- "Испытание"- "Выкачено"

VPEC - блокировка дверцы при вкаченном аппарате справа от шасси

слева от шасси

VPOC - блокировка вкатывания при открытой дверце

IPA - взаимоблокировка "Дверца ячейки-аппарат"

VDC - установочный ключ

VIVC - блокировка-индикатор положения шторок

IBPO - взаимоблокировка "Кнопка отключения-гнездо рукоятки" для NW

DAE - авт. разряжение пружины при извлечении аппарата для NW

### Аксессуары

VO - изолирующие шторки в шасси (СТАНДАРТ) NT, NW - выкатной. X

CDM - механический счетчик коммутаций

CB - кожух клемников на шасси

CC - крышка на дугогасительную камеру (NT фиксированный)

CDP - рамка дверцы

CP - прозрачный кожух для рамки дверцы IP54, выкатн. NT,NW

OP - заглушка выреза в щите (устанавливается на рамку дверцы)

Кронштейны крепления на заднюю панель для NW стац.

Оборудование проверочное для опробования

полн.испытательн. Комплект

(код заказа 33594)

(код заказа 33595)