

РАЗЪЯСНЕНИЯ

ОАО «ОКБМ Африкантов» положений документации открытого запроса предложений в электронной форме на право заключения договора на поставку щитового оборудования.

В связи с поступлением в ОАО «ОКБМ Африкантов» от претендента на участие в открытом запросе предложений запроса о разъяснении положений документации открытого о запроса предложений на право заключения договора на поставку щитового оборудования, номер открытого запроса предложений № 111011/0503/372 от 22.09.2011г. (опубликован на сайте <http://zakupki.rosatom.ru>) и № R000668(на сайте www.a-k-d.ru):

№ п/п	Содержание запроса документации
1	Просим Вас для формирования цены предложения уточнить технические характеристики щитового оборудования

РАЗЪЯСНЯЕТ:

1. Уточненные характеристики щитового оборудования приведены в Приложении №1

Зам. директора по развитию



Е.А.Мальшев

Автоматические выключатели и выключатели нагрузки Masterpact NW и NT

Отметьте соответствующие клетки или

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 <input type="checkbox"/>
для дополнения	1 блок из 4-х OF для NW	макс. 2	кол-во <input type="checkbox"/>

EF - комбинированные контакты "Включено/Включено"

	1 EF 6 A-240 V AC для NW	макс. 8	кол-во <input type="checkbox"/>
	1 EF слаботоч. для NW	макс. 8	кол-во <input type="checkbox"/>

SDE - контакты "Сигнал электрического повреждения"

стандарт	1 SDE 6A-240В AC		
для дополнения	1 SDE 6A-240В AC	<input type="checkbox"/>	1 SDE слаботоч. <input type="checkbox"/>

Программир. контакты	2 контакта M2C	<input type="checkbox"/>	6 контактов M6C <input type="checkbox"/>
Контакты полож. шасси	слаботоч.	<input type="checkbox"/>	6A-240В AC <input type="checkbox"/>

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

CD - положение "Выключено" (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 В

XF - электромагнит включения В

MX - электромагнит отключения В

PF - контакт "Готовность к включению"

1 PF слаботоч.

1 PF 6A-240В AC

BPFE - кнопка электрического включения В

Res - электрический возврат В

RAR - автоматический возврат

Отключение MN - расцепитель мин. напряжения В

внешней системой R - нерегулируемый замедлитель для MN

безопасности Rr - регулируемый замедлитель для MN

2-й MX - независимый расцепитель В

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 "Выключено"

адапт комплект без встроенного замка Profalux Ronis

1 замок

2 одинаковых замка,1 ключ

2 замка (разные профили)

блокировка в каждом из трех полож. "Включено"- "Испытание"- "Выключено"

VPEC - блокировка дверцы при вкваченном 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 апаарата для NW

Аксессуары

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

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 поли.испытательн. Комплект

впишите в клетки требуемые значения

220 AC

Базовый аппарат

Количество

Masterpact типа NT, NW

Номинальный ток А 1000

Подкалибровка защиты А

Автомат. выключатель N1, H1, H2, H3, L1 H1

Авт.выключатель спец. исп. H2Антикорр, H10 -

Выключатель нагрузки NA, HA, HF, H10, ES

Количество полюсов 3 или 4 3

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 7.0 - 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 В

BAT - модуль батарей

TCE - трансформ.тока внешней установки в шину нейтрали.

TCE - трансформ.тока для защиты нейтрали

с завыш. Уставкой (Micrologic P и H, 3 полюса)

Суммирующая рамка для NT (280 x 115 mm)

дифференциальной защиты NW (470 x 160 mm)

TCW - 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, А - "Амперметр"

Е - "Измеритель напряжения, мощности, энергии"

P - "Контроль напряжения, мощности, энергии"

H - "Контроль напряжения, мощности,

и анализатор качества энергии"

2.0: базовая защита (L1 перегрузка + мгнон. Отсечка)

5.0: селективная защита LSI

6.0: селект. защита + защита от замык. на землю LSI G

7.0: селек. защита + дифференциальная защита LSI V