

АМ КАТУШКИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ

Общие сведения



- компактная катушка для клапанов с диаметром якоря 9 мм
- высокая мощность
- версии для работы с постоянным и переменным током с частотой как 50, так и 60 Гц
- класс защиты IP 00 при соединении штыревым коннектором DIN 43650
- класс защиты IP 20 при использовании защитной крышки
- класс защиты IP 65 при соединении с кабельной вилкой
- максимальная температура окружающей среды +50 °С
- может находиться под напряжением неограниченное время

Основные технические характеристики

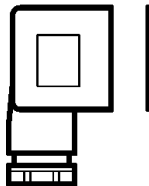
Потребляемая мощность при включении (пер. ток), ВА	22,5
Потребляемая мощность	Пер. ток: 15 ВА, 7,5 Вт / пост. ток: 9,5 Вт
Класс изоляции	Класс Н по IEC 85
Соединение	Штыревой коннектор стандарта DIN 43650
Класс защиты	IP 00 с штыревым коннектором IP 20 с защитной крышкой IP 65 с кабельной вилкой
Макс. температура окружающей среды, °С	50
Режим работы	Непрерывный

Защитная крышка



- Предназначена для обеспечения класса защиты IP 20 катушек с штыревым коннектором DIN 43650
- Заказывается отдельно код 018Z0282 (комплект из 100 шт.)

Кабельная вилка

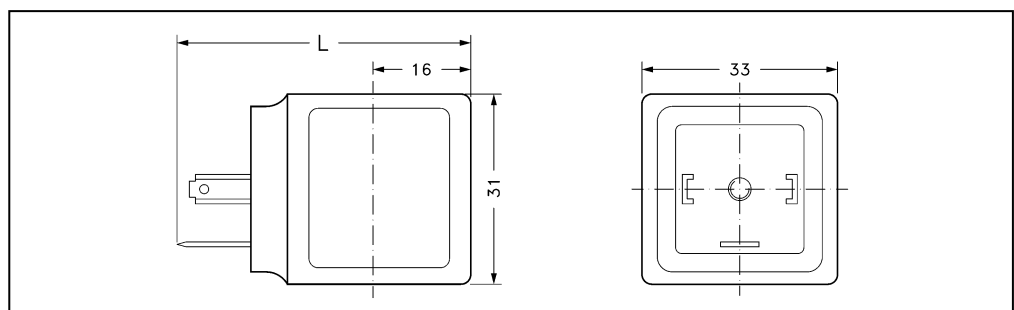


- Предназначена для обеспечения класса защиты IP 65 катушек с штыревым коннектором DIN 43650
- Упрощает монтаж и обслуживание клапана.
- Кабельный ввод Pg 11
- Заказывается отдельно код **042N0156**
- Промышленная упаковка мин. 50 шт. код **042N0256**
- Промышленная упаковка мин. 100 шт. код **042N0178**

Номенклатура

Тип	Код для заказа	Мощность	Напряжение
AM230C	042N0840	7,5 Вт, пер. ток	220–230 В, 50/60 Гц
AM240C	042N0841	7,5 Вт, пер. ток	240 В, 50/60 Гц
AM024C	042N0842	7,5 Вт, пер. ток	24 В, 50/60 Гц
AM024D	042N0843	9,5 Вт, пост. ток	24 В
AM110C	042N0845	7,5 Вт, пер. ток	110 В, 50/60 Гц
AM012D	042N0848	9,5 Вт, пост. ток	12 В

Габаритные размеры



Комплектация	L, мм	Вес, кг
Без кабельной вилки	48	0,1
С защитной крышкой	64	0,1
С кабельной вилкой	72	0,11

ВА, ВD КАТУШКИ СТАНДАРТНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

Общие сведения



- мощная катушка для клапанов с диаметром якоря 13,5 мм
- версии для работы с постоянным током, переменным током 50 и 60 Гц
- класс защиты IP 00 при соединении штыревым коннектором DIN 43650
- класс защиты IP 20 при использовании защитной крышки
- класс защиты IP 65 при соединении с кабельной вилкой
- максимальная температура окружающей среды +40 °С
- может находиться под напряжением неограниченное время

Основные технические характеристики

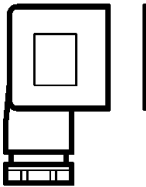
Потребляемая мощность при включении (пер. ток), ВА	ВА 39 пер. ток / ВD 54 пер. ток
Потребляемая мощность	Пер. ток: 19 ВА, 9 Вт, 29 ВА, 15 Вт / пост. ток: 15 Вт
Класс изоляции	Класс Н по IEC 85
Соединение	Штыревой коннектор стандарта DIN 43650
Класс защиты	IP 00 с штыревым коннектором IP 20 с защитной крышкой IP 65 с кабельной вилкой
Макс. температура окружающей среды, °С	40 для ВА / 50 для ВD
Режим работы	Непрерывный

Защитная крышка



- Предназначена для обеспечения класса защиты IP 20 катушек с штыревым коннектором DIN 43650
- Заказывается отдельно код 018Z0282 (комплект из 100 шт.)

Кабельная вилка

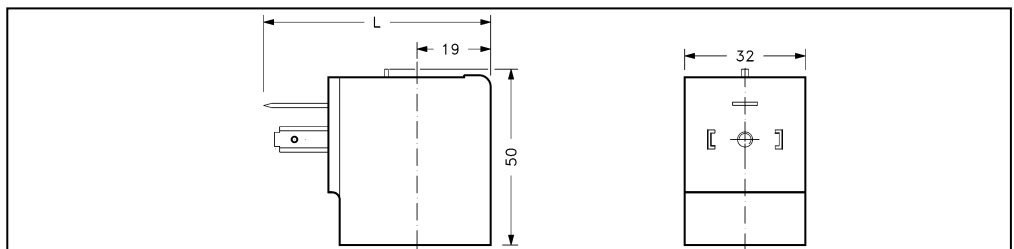


- Предназначена для обеспечения класса защиты IP 65 катушек с штыревым коннектором DIN 43650
- Упрощает монтаж и обслуживание клапана
- Кабельный ввод Pg 11
- Заказывается отдельно код **042N0156**
- Промышленная упаковка мин. 50 шт. код **042N0256**
- Промышленная упаковка мин. 100 шт. код **042N0178**

Номенклатура

Тип	Код для заказа	Мощность	Напряжение
ВА230А	042N7501	9 Вт, пер. ток	220–230 В, 50 Гц
ВА240А	042N7502	9 Вт, пер. ток	240 В, 50 Гц
ВА380А	042N7504	9 Вт, пер. ток	380–400 В, 50 Гц
ВА024А	042N7508	9 Вт, пер. ток	24 В, 50 Гц
ВА048А	042N7510	9 Вт, пер. ток	48 В, 50 Гц
ВА115А	042N7512	9 Вт, пер. ток	115 В, 50 Гц
ВА024В	042N7520	9 Вт, пер. ток	24 В, 60 Гц
ВА115В	042N7522	9 Вт, пер. ток	115 В, 60 Гц
ВА220В	042N7523	9 Вт, пер. ток	220 В, 60 Гц
ВА012D	042N7550	15 Вт, пост. ток	12 В
ВА024D	042N7551	15 Вт, пост. ток	24 В
ВD230А	042N7591	15 Вт, пер. ток	230 В, 50 Гц
ВD024А	042N7597	15 Вт, пер. ток	24 В, 50 Гц
ВD110А	042N7599	15 Вт, пер. ток	110 В, 50 Гц

Габаритные размеры



Комплектация	L, мм	Вес, кг
Без кабельной вилки	54	0,16
С защитной крышкой	71	0,16
С кабельной вилкой	79	0,17

ВВ КАТУШКИ УНИВЕРСАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Общие сведения



- мощная катушка для клапанов с диаметром якоря 13,5 мм
- версии для работы с постоянным током, переменным током 50 и 60 Гц
- класс защиты IP 00 при соединении штыревым коннектором DIN 43650
- класс защиты IP 20 при использовании защитной крышки
- класс защиты IP 65 при соединении с кабельной вилкой
- крепление с защелкой
- максимальная температура окружающей среды +80 °С
- может находиться под напряжением неограниченное время

Основные технические характеристики

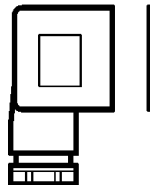
Потребляемая мощность при включении (пер. ток), ВА	44
Потребляемая мощность	Пер. ток: 21 ВА, 10 Вт / пост. ток: 18 Вт
Класс изоляции	Класс Н по IEC 85
Соединение	Штыревой коннектор стандарта DIN 43650
Класс защиты	IP 00 с штыревым коннектором IP 20 с защитной крышкой IP 65 с кабельной вилкой
Макс. температура окружающей среды, °С	80
Режим работы	Непрерывный

Защитная крышка



- Предназначена для обеспечения класса защиты IP 20 катушек с штыревым коннектором DIN 43650
- Заказывается отдельно по коду 018Z0282 (комплект из 100 шт.)

Кабельная вилка

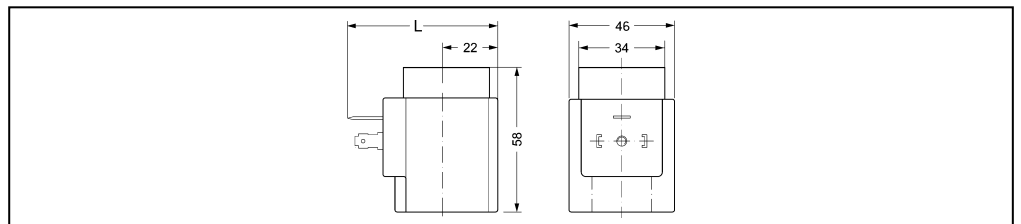


- Предназначена для обеспечения класса защиты IP 65 катушек с штыревым коннектором DIN 43650
- Упрощает монтаж и обслуживание клапана.
- Кабельный ввод Pg 11
- Заказывается отдельно по коду **042N0156**
- Промышленная упаковка мин. 50 шт. код **042N0256**
- Промышленная упаковка мин. 100 шт. код **042N0178**

Номенклатура

Тип	Код для заказа	Мощность	Напряжение
BB230AS	018F7351	10 Вт, пер. ток	220–230 В, 50 Гц
BB240AS	018F7352	10 Вт, пер. ток	240 В, 50 Гц
BB380AS	018F7353	10 Вт, пер. ток	380–400 В, 50 Гц
BB024AS	018F7358	10 Вт, пер. ток	24 В, 50 Гц
BB115AS	018F7361	10 Вт, пер. ток	115 В, 50 Гц
BB024BS	018F7365	10 Вт, пер. ток	24 В, 60 Гц
BB110CS	018F7360	10 Вт, пер. ток	110 В, 50/60 Гц
BB230CS	018F7363	10 Вт, пер. ток	220–230 В, 50/60 Гц
BB012DS	018F7396	18 Вт, пер. ток	12 В
BB024DS	018F7397	18 Вт, пер. ток	24 В

Габаритные размеры



Комплектация	L, мм	Вес, кг
Без кабельной вилки	62	0,24
С защитной крышкой	77	0,24
С кабельной вилкой	85	0,25

BR КАТУШКИ ДЛЯ ПАРОВЫХ КЛАПАНОВ

Общие сведения



- катушка для клапанов для пара EV215B/ EV225B
- версии для работы с постоянным и переменным током с частотой как 50, так и 60 Гц
- класс защиты IP 43
- клеммная коробка с кабельным вводом Pg 13.5
- максимальная температура окружающей среды +40 °С при температуре среды +185 °С
- может находиться под напряжением неограниченное время

Основные технические характеристики

Потребляемая мощность при включении, ВА	50 ВА
Потребляемая мощность, ВА	20 ВА, 10 Вт, пер. ток / 17 Вт, пост. ток
Класс изоляции	Класс Н по IEC 85
Соединение	Клеммная коробка с кабельным вводом Pg 13.5
Класс защиты	IP 43
Макс. температура окружающей среды, °С	50
Режим работы	Непрерывный

Номенклатура

Тип	Код для заказа	Мощность	Напряжение
BR024A	032K143682	24 В, 50 Гц	10 Вт, пер. ток
BR110A	032K143683	110 В, 50 Гц	10 Вт, пер. ток
BR230A	032K143684	220–230 В, 50 Гц	10 Вт, пер. ток
BR240A	032K143685	240 В, 50 Гц	10 Вт, пер. ток
BR220B	032K143690	220 В, 60 Гц	10 Вт, пер. ток
BR024D	032K140902	24 В	17 Вт, пост. ток

Габаритные размеры

См. описание клапанов EV215B/ EV225B на стр. 42 и 45.

АКСЕСУАРЫ ДЛЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ КЛАПАНОВ

Электронный таймер для электромагнитных клапанов ET 20M

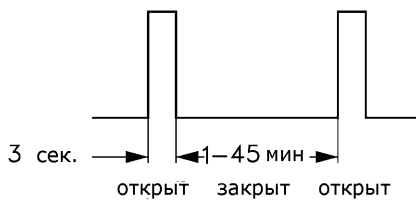


Электронные таймеры предназначены для автоматического дренирования компрессоров, фильтров, автоматических воздушных сушилок и туалетов.

Простая в использовании конструкция позволяет настраивать работу клапана с интервалом между включениями до 45 минут с временем включения 1–15 секунд.

Основные характеристики

функциональная диаграмма работы таймера



- компактная легкая конструкция
- универсальное напряжение питания 24–240 В переменного тока 50/60 Гц
- максимальная мощность 20 Вт
- класс защиты IP 65
- рабочий диапазон температур от -10 до +50 °С
- электрическое соединение через кабельный ввод
- настраиваемый интервал между включениями до 45 минут с фиксированным временем включения до 15 секунд
- светодиодный индикатор работы
- кнопка ручного открытия (тестирования)
- запуск импульсом

Напряжение	Код для заказа	Типы катушек
24–240 В пер. тока	042N0185	AK, AL, AM, BA, BD, BB

Габаритные размеры

