



**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31



Таджикистан (992)427-82-92-69

# Автоматические выключатели дифференциального тока D06 Серии Effic



ГОСТ Р 51327.1  
IEC 61009-1

Электронные

Тип AC   
Тип S 

Аттестация



Применение



## Технические характеристики

Номинальный ток $I_n$	(A)	6-63
Номинальный отключающий дифференциальный ток $I_{\Delta n}$	(mA)	10, 30, 100, 300
Номинальный неотключающий дифференциальный ток	(mA)	$0,5 I_{\Delta n}$
Температура калибровки	(°C)	30
Частота	(Гц)	50-60
Номинальное напряжение AC $U_n$	(В)	230/400
Минимальное рабочее напряжение $U_{B \min}$	(В)	12
Номинальное напряжение изоляции	(В)	500
Импульсное выдерживаемое напряжение	(кВ)	4
Характеристики отключения		B, C
Износостойкость механическая/электрическая		10000/6000
Степень защиты		IP20
Рабочая температура	(°C)	от -5 до +40
Температура хранения	(°C)	от -55 до +55
Ввод гибкого/жесткого кабеля сечением	мин макс (мм <sup>2</sup> )	0,75/1 25/35
Момент затяжки винтов	(Н·м)	2,5
Полюса		1+N, 3+N
Масса	(г)	155, 350

## Предельно допустимый ток КЗ

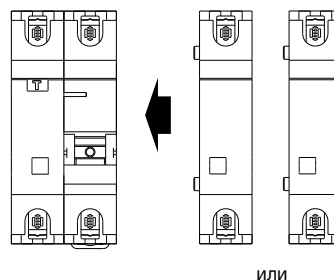
Соответствует ГОСТ Р 51327.1 и ГОСТ Р 50345

Разностный ток включения и отключения	$I_{\Delta t} \geq 500$ А от 6 до 40 А $I_{\Delta t} \geq 10 I_n$ от 50 до 63 А
Ток КЗ	$I_{cn} = 4,5$ кА при 230/400 В

## Дополнительные устройства

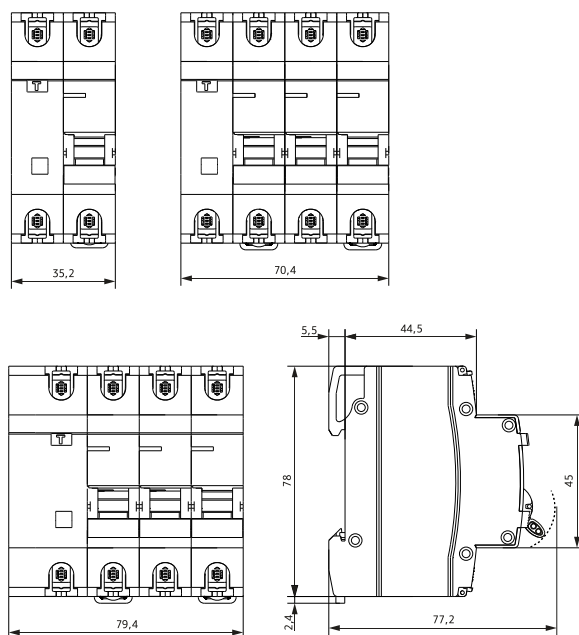
Расцепители

- Независимый Z06-SR
- Мин. и макс. напряжения Z06-SU

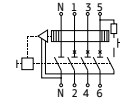
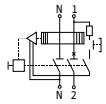


или

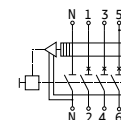
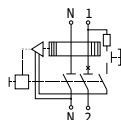
## Габаритные и установочные размеры



D06 Серии Effica - Электронные тип AC

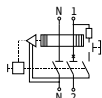


In (A)	Артикул			Упаковка	Артикул			Упаковка
	30 mA	100 mA	300 mA		30 mA	100 mA	300 mA	
Характеристика В, 1P+N				Характеристика В, 3P+N				
6	D0623BAC-06			6	D0643BAC-06			3
10	D0623BAC-10			6	D0643BAC-10			3
16	D0623BAC-16			6	D0643BAC-16			3
20	D0623BAC-20			6	D0643BAC-20			3
25	D0623BAC-25			6	D0643BAC-25			3
32	D0623BAC-32			6	D0643BAC-32			3
40	D0623BAC-40			6	D0643BAC-40			3
50	D0623BAC-50			6	D0643BAC-50			3
63	D0623BAC-63			6	D0643BAC-63			3



In (A)	Артикул				Упаковка	Артикул			Упаковка
	10 mA	30 mA	100 mA	300 mA		30 mA	100 mA	300 mA	
Характеристика С, 1P+N				Характеристика С, 3P+N					
6	D0623CAC-06	D06210CAC-06	D06230CAC-06		6	D0643CAC-06	D06410CAC-06	D06430CAC-06	3
10	D0623CAC-10	D06210CAC-10	D06230CAC-10		6	D0643CAC-10	D06410CAC-10	D06430CAC-10	3
16	D0623CAC-16	D06210CAC-16	D06230CAC-16		6	D0643CAC-16	D06410CAC-16	D06430CAC-16	3
20	D0623CAC-20	D06210CAC-20	D06230CAC-20		6	D0643CAC-20	D06410CAC-20	D06430CAC-20	3
25	D0621CAC-25	D0623CAC-25	D06210CAC-25	D06230CAC-25	6	D0643CAC-25	D06410CAC-25	D06430CAC-25	3
32		D0623CAC-32	D06210CAC-32	D06230CAC-32	6	D0643CAC-32	D06410CAC-32	D06430CAC-32	3
40		D0623CAC-40	D06210CAC-40	D06230CAC-40	6	D0643CAC-40	D06410CAC-40	D06430CAC-40	3
50		D0623CAC-50	D06210CAC-50	D06230CAC-50	6	D0643CAC-50	D06410CAC-50	D06430CAC-50	3
63		D0623CAC-63	D06210CAC-63	D06230CAC-63	6	D0643CAC-63	D06410CAC-63	D06430CAC-63	3

D06 Серии Effica - Электронные селективные тип AC



In (A)	Артикул			Упаковка
	30 mA	100 mA	300 mA	
Характеристика С, 1P+N				
6			D06230CACS-06	6
10			D06230CACS-10	6
16			D06230CACS-16	6
20			D06230CACS-20	6
25			D06230CACS-25	6
32			D06230CACS-32	6
40			D06230CACS-50	6
50			D06230CACS-50	6
63			D06230CACS-63	6

i - отсутствующие артикулы поставляются по заказу