



# NDB

Модульные автоматические  
выключатели

## Модульные автоматические выключатели серии NDB1

				
Модель	NDB1-32	NDB1-40	NDB1-63	NDB1-125
Номинальное напряжение, (V)	AC230	AC230/240	AC230/400 (1P), AC240/415 (1P) AC230/240 (1P+N) AC400/415 (2P, 3P, 3P+N, 4P) DC60/80 (1P, 2P)	AC230/240(1P) AC400/415 (2P, 3P, 4P) DC60/80 (1P) DC80/125 (2P)
Номинальный ток, (A)	6, 10, 16, 20, 25, 32	2, 4, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40	1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63	50, 63, 80, 100, 125
Количество полюсов	1P+N	1P+N	1P, 1P+N, 2P, 3P, 3P+N, 4P	1P, 2P, 3P, 4P
Сертификация	CCC	CCC, CB, CE, TUV	CCC, CB, CE, TUV	CCC, CB, CE, TUV, UL1077(кроме типа D125)

## Описание серии

### Сфера применения

Автоматические выключатели серии NDB1 применяются в промышленном и гражданском строительстве, сфере связи и энергетики. В оборудовании данной серии реализованы защиты от короткого замыкания, перегрузки и др.

### Внешний вид NDB1-32



## Модульные автоматические выключатели серии NDB1

				
Модель	NDB1T-63	NDB1TS-63	NDB1Z-63	NDB1PT-63
Номинальное напряжение, (V)	AC230/240 (1P, 1P+N) AC400/415 (2P, 3P, 3P+N, 4P) DC60/80V (1P, 2P)	AC230/240 (1P, 1P+N) AC400/415 (2P, 3P, 3P+N, 4P) DC60/80V (1P, 2P)	DC110/125(1P) DC220/250(2P) DC440(3P, 4P)	AC230/240 (1P) AC400/415 (2P, 3P, 4P)
Номинальный ток, (A)	1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63	1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63	1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63	1, 3, 5, 6, 10
Количество полюсов	1P, 1P+N, 2P, 3P, 3P+N, 4P	1P, 1P+N, 2P, 3P, 3P+N, 4P	1P, 2P, 3P, 4P	1P, 2P, 3P, 4P
Сертификация	CCC, CB, CE, TUV	CCC	CCC, CB	CCC

### Особенности моделей

Автоматический выключатель NDB1T-63 предназначен для защиты от короткого замыкания, перегрузки и разведения цепей.

Автоматический выключатель NDB1TS-63 предназначен для защиты от короткого замыкания и разведения цепей.

Автоматический выключатель NDB1Z-63 предназначен для защиты от короткого замыкания, перегрузки и разведения цепей в системах постоянного тока.

Автоматический выключатель NDB1PT-63 предназначен для защиты от короткого замыкания и разведения цепей измерительных приборов.

#### Внешний вид NDB1T-63



## Модульные дифференциальные автоматические выключатели серии NDB1L(E)

						
Модель	NDB1L-32	NDB1LE-32	NDB1LE-40	NDB1LE-63	NDB1LE-63X/ NDB1LE-63XG	NDB1LE-100
Номинальное напряжение, (V)	AC230/240V	AC110/120V AC230/240V	AC230/240V	AC230/240V (1PN, 2P) AC400/415V (3P, 3PN, 4P)	AC230V/240V	AC230V (1PN, 2P) AC400V (3P, 3PN, 4P)
Номинальный ток, (A)	6, 10, 16, 20, 25, 32	6, 10, 16, 20, 25, 32	2, 4, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40	1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63	6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63	50, 63, 80, 100
Дифф. ток, (mA)	10, 30	30	30, 100, 300	30, 50, 100, 300	30, 50, 100, 300	30, 100, 300
Количество полюсов	1P+N	1P+N	1P+N	1PN, 2P, 3P, 3PN, 4P	1P+N	1PN, 2P, 3P, 3PN, 4P
Сертификация	CCC, CB, CE, TUV. UL1053	CCC, CB	CCC, CB, CE, TUV	CCC	CCC, CB	CCC

### Описание серии

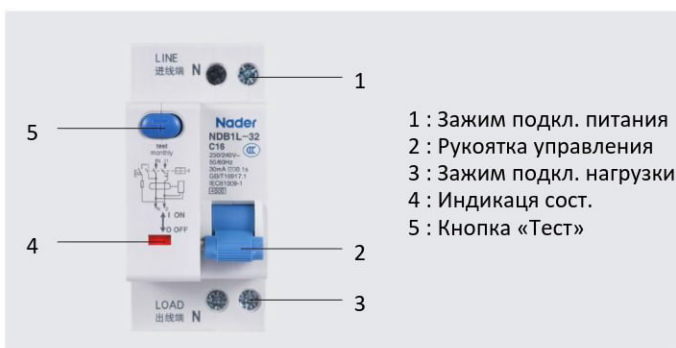
#### Сфера применения

Дифференциальные автоматические выключатели серии NDB1L(E) предназначены для промышленного и бытового применения. В оборудовании данной серии реализованы дифференциальная защита, защита от короткого замыкания, перегрузки, перенапряжения(тип XG) .

#### Внешний вид NDB1LE-32



#### Внешний вид NDB1L-32



#### Внешний вид NDB1LE-40









## Аксессуары для серий NDB1, NDB1L(E)

						
Модель		OF - контакт состояния	SD – аварийный контакт	MX+OF – независимый расцепитель с к.с.	GQ1A – защита от повышенного напряжения	NGS3 – замок
Совместимость		NDB1PT-63 NDB1-125	NDB1PT-63 NDB1-125	NDB1PT-63 NDB1-125	NDB1-40, NDB1LE-40 NDB1-63, NDB1LE-63 NDB1T-63, NDB1TLE-63 NDB1Z-63	NDB1-63, NDB1T-63 NDB1TS-63, NDB1Z-63 NDB1PT-63, NDB1LE-63
Сертификация		CCC, CB, CE, TUV, UL1077	CCC, UL1077	UL1077	/	/
Износостойкость (кол-во циклов В-О)	Мех.	10000	10000	8000	6000	/
	Электр.	10000	10000	1500	1000	

						
Модель		OF1 - контакт состояния	SD1 – аварийный контакт	MX+OF1 – независимый расцепитель с к.с.	FF1 – контакт состояния + контакт состояния	FS1 – контакт состояния + аварийный контакт
Совместимость		NDB1-40, NDB1LE-40 NDB1-63, NDB1LE-63 NDB1T-63, NDB1TLE-63 NDB1Z-63	NDB1-40, NDB1LE-40 NDB1-63, NDB1LE-63 NDB1T-63, NDB1TLE-63 NDB1Z-63	NDB1-40, NDB1LE-40 NDB1-63, NDB1LE-63 NDB1T-63, NDB1TLE-63 NDB1Z-63	NDB1-40, NDB1LE-40 NDB1-63, NDB1LE-63 NDB1T-63, NDB1TLE-63 NDB1Z-63	NDB1-40, NDB1LE-40 NDB1-63, NDB1LE-63 NDB1T-63, NDB1TLE-63 NDB1Z-63
Сертификация		CCC	CCC	/	CCC	CCC
Износостойкость (кол-во циклов В-О)	Мех.	10000	10000	8000	10000	10000
	Электр.	10000	10000	1500	10000	10000



## Модульные автоматические выключатели серии NDB2

						
Модель	NDB2-40	NDB2-63	NDB2-63H	NDB2T-63	NDB2TS-63	NDB2T-63(UL489)
Номинальное напряжение, (V)	CCC, CE, TUV : AC230/240  UL1077 : AC120	CCC, CE, TUV : AC230/240/400/415 (1P) AC400/415 (2/3/4P)  CCC, CE, TUV : DC60/80V(1/2P)  UL1077 : AC240 (1P) AC277 (1P) AC480 (2/3/4P) DC60 (1P) DC125 (2P)	AC230 (1P) AC400 (2/3/4P)	CCC, CE, TUV : AC230/240 (1P) AC400/415 (2/3/4P) DC60/80 (1P) DC80/125 (2P)  UL1077 : AC240 (1P) AC277 (1P) AC480 (2/3/4P) DC60 (1P) DC125 (2P)	CCC, CE, TUV : AC230/240 (1P) AC400/415 (2/3/4P) DC60/80 (1P) DC80/125 (2P)	AC120 (1P) AC277 (1P) (1-32A) AC240 (2/3P) AC480/277 (2/3P) (1-32A) DC60 (1/2P) DC60/125 (2P)
Номинальный ток, (A)	2-40	1-63	1-63	1-63	1-63	1-63
Количество полюсов	1P+N	1P, 2P, 3P, 4P	1P, 2P, 3P, 4P	1P, 2P, 3P, 4P	1P, 2P, 3P, 4P	1P, 2P, 3P
Сертификация	CCC, CE, TUV, UL1077, CB	CCC, CE, TUV, UL1077, CB	CCC, CE, TUV, CB	CCC, CE, TUV, UL1077, CB	CCC, CE, TUV, CB	UL489

## Описание серии

### Сфера применения

Автоматические выключатели серии NDB2 применяются в промышленном и гражданском строительстве, сфере связи и энергетики. В оборудовании данной серии реализованы защиты от короткого замыкания, перегрузки и др.

### Особенности

- ◆ Улучшенный замыкающий контакт (быстрое замыкание): обеспечивает надежную работу при ударных нагрузках и увеличивает срок службы автоматического выключателя
- ◆ Конструктивное исполнение изделия обеспечивает эффект ограничения тока и улучшает способность к отключению токов короткого замыкания
- ◆ Большой ассортимент аксессуаров – возможность расширения функционала

## Модульные автоматические выключатели серии NDB2Z

			
Модель	NDB2Z-63	NDB2Z-63(PV)	NDB2ZB-63
Номинальное напряжение, (V)	CCC, CE, TUV : DC125, DC220/250 (1P) DC250, DC440/500 (2P) UL1077 : DC125, DC220V (1P) DC250, DC440V (2P)	DC750 (3P) DC1000 (4P)	DC220/250 DC440
Номинальный ток, (A)	1-63	1-63	16-63
Количество полюсов	1P, 2P	3P, 4P	2P
Сертификация	CCC, CE, TUV, UL1077	CCC, CE, TUV	CCC, CE, TUV

## Описание серии

### Сфера применения

Автоматические выключатели серии NDB2Z применяются в сфере связи, энергетики, генерации электроэнергии. Данные автоматические выключатели предназначены для систем постоянного тока. В оборудовании данной серии реализованы защиты от короткого замыкания, перегрузки.

NDB2Z-63 – модель для систем постоянного тока, гарантированного питания.

NDB2Z-63(PV) – модель для фотоэлектрических систем(ФЭС)

NDB2ZB – модель с трехступенчатой защитой(кривой отключения)

### Внешний вид NDB2Z-63



- 1 : Указание модели и типа
- 2 : Рукоятка управления
- 3 : Индикация состояния.

## Модульные дифференциальные автоматические выключатели серии NDB2LE(M)





			
Модель	NDB2LE-32	NDB2LM-40	NDB2LE-40
Номинальное напряжение, (V)	AC110/120, AC230/240	AC230/240	AC230/240
Номинальный ток, (A)	6, 10, 16, 20, 25, 32	2, 4, 6, 10, 13, 16, 20, 25, 32, 40	2, 4, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40
Дифф. ток, (mA)	30	30, 100, 300	30, 100, 300
Сертификация	CCC, CB	CCC, CE, TUV, CB	CCC, CB

			
Модель	NDB2LM-63	NDB2LE-63	NDB2TLE-63
Ном. напряжение, (V)	AC230/240 (1PN, 2P) AC400/415(3P, 3P+N, 4P)	AC230/240 (1PN, 2P) AC380/400/415 (3P, 3P+N, 4P)	AC230/240 (1PN, 2P) AC380/400/415 (3P, 3P+N, 4P)
Ном. ток, (A)	1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63	1, 2, 4, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 13, 15, 16, 20, 25, 30, 32, 40, 50, 60, 63
Дифф. ток, (mA)	30, 100, 300	30, 50, 100, 300	30, 50, 100, 300
Сертификация	CCC, CE, TUV, CB	CCC, CB	CCC, CB



### Аксессуары для серий NDB2, NDB2L(E,M)

			
Модель	OF2 - контакт состояния	SD2 – аварийный контакт	FS2 – контакт состояния + аварийный контакт
Совместимость	NDB2-63	NDB2LE-40	NDB2-63
	NDB2Z-63	NDB2LM-40	NDB2Z-63
	NDB2ZB-40	NDB2TLE-63	NDB2ZB-40
	NDB2T-63	NDB2LM-63	NDB2T-63
	NDB2LE-63	NDB2LE-63	NDB2LE-63

				
Модель	MX+OF2 – независимый расцепитель с К.С.	NGQ2A – защита от повышенного напряжения	Tm2 – дистанционный привод	NGS3 – замок
Совместимость	NDB2-63	NDB2LE-40	NDB2-63	NDB2-40,
	NDB2Z-63	NDB2LM-40	NDB2Z-63	NDB2T-63,
	NDB2ZB-40	NDB2TLE-63	NDB2ZB-40	NDB2TS-63,
	NDB2T-63	NDB2LM-63	NDB2T-63	NDB2-63K,
	NDB2LE-63	NDB2LE-63	NDB2LE-63	NDB2Z-63,
				NDB2ZB-40,
				NDB2LE(M)-40, NDB2LE(M)-63,
				NDB2TLE-63

## Автоматические выключатели магнитно-гидравлические серии NDB3, NDB5

					
Модель	NDB3-30	NDB3-50	NDB3-100	NDB3-125	NDB5
Номинальное напряжение	DC65V, DC80V, AC250V	DC80V, AC250V, AC415, AC120/240V	DC80V, AC230/240V, AC250V, AC400/415V, AC480/277V	AC230V/240V(1P,1N,2P), AC400V/415V(3P,3N,4P), DC80V/DC125V(1P,2P)	DC80V, AC230/240/250V, AC480/277V, AC400/415V
Сертификация	3C, CE, TUV, UL1077, UL489A	3C, CE, TUV, UL1077, UL489, UL489A	3C, CE, TUV, UL1077, UL489A, UL489	CCC, TUV, CE	3C, CE, TUV, UL1077, UL489A

## Модульные автоматические выключатели серии NDB6



Модель	NDB6-125
Номинальное напряжение, (V)	AC230/240V, DC60/80V(1P), AC400/415V (2P)
Номинальный ток, (A)	хар. C: 63A, 80A, 100A, 125A хар. D: 63A, 80A, 100A
Количество полюсов	1P, 2P, 3P, 4P
Сертификация	CCC, CB, CE, TUV

## Модульные автоматические выключатели серии NDB6Z



Модель	NDB6Z-125
Номинальное напряжение, (V)	DC60/80/125/250/300V(1P), DC500/600V(2P), DC750/1000V(3P), DC1000/1200V(4P)
Номинальный ток, (A)	63A, 80A, 100A, 125A
Количество полюсов	1P, 2P, 3P, 4P
Сертификация	CCC, CB, CE, TUV

## Модульные дифференциальные автоматические выключатели серии NDB6LM



Модель	NDB6LM-40
Номинальное напряжение, (V)	AC230V
Номинальный ток, (A)	6, 10, 16, 20, 25, 32, 40
Количество полюсов	1P+N
Дифф. ток, (mA)	30, 100, 300 (тип AC, A)



## Сводная таблица характеристик автоматических выключателей серий NDB1, NDB6

Тип аппарата	Модель	Номинальное напряжение	Откл. способность Icu/Icn(kA)	Хар. откл.	Номинальный ток(A)	Полюсность	Аксессуары	Класс диф. защиты	Ток утечки(мА)	Соотв. стандарту	Ширина (кратно 9мм)
Авт. выключатель	NDB1-32	AC230	4.5	C	6,10,16,20,25,32	1P+N	Не применяются	-	-	GB10963.1 IEC60898-1	2
	NDB1-40	AC230/240	6	B,C,D	2,4,6,10,16,20,25,32,40	1P+N	OF1,SD1,SDD1,MX+OF1, GQ1A,FF1,FS1	-	-	GB10963.1 IEC60898-1	2
	NDB1-63	AC230/240/400/415(1P) AC230/240(1P+N) AC400/415(2P,3P,3P+N,4) DC60/80(1P,2P)	6:AC230/240/ 400/415V 10:DC60/80V	B,C,D (DC60, DC80, кроме хар.D)	1,2,3,4,5,6,10, 16,20,25,32,40, 50,63	1P,1P+N,2P, 3P,3P+N,4P	OF1,SD1,SDD1,MX+OF1, GQ1A,FF1,FS1	-	-	GB10963.1 IEC60898-1 GB10963.2 IEC60898-2	2,4,4,6,8,8
	NDB1-125	AC230/240(1P) AC400/415(2P,3P,4P) DC60/80V(1P) DC80/125V(2P)	10 5(UL1077 AC240/480V)	C,D	50,63,80, 100,125	1P,2P,3P,4P	OF,SD,MX+OF	-	-	GB10963.1 IEC60898-1 GB14048.2 IEC60947-2	3,6,9,12
Диф.автомат	NDB1L(G)-32	AC230/240	4.5 ; 6(UL1053 120V)	C	6,10,16,20, 25,32	1P+N	Не применяются	AC, A (исп. G – только AC)	10,30mA	GB 16917.1 IEC 61009-1 UL1053	4
	NDB1LE-32	AC110/230/240	6kA	C	6,10,16,20, 25,32	1P+N	Не применяются	AC, A	30	GB 16917.1 IEC 61009-1	2
	NDB1LE-40	AC230/240	6	B,C,D	2,4,6,10,16,20, 25,32,40	1P+N	OF1,SD1,SDD1,MX+OF1, GQ1A,FF1,FS1	AC, A	30,100,300mA	GB 16917.1 IEC 61009-1	4
	NDB1LE-40Z	AC230/240(1P+N)	6kA	B,C,D	6,10,16,20,25, 32,40	1P+N	OF1,SD1,SDD1,MX+OF1, GQ1A,FF1,FS1	AC	30,50, 100,300	GB 16917.1 IEC 61009-1	4
	NDB1LE-63(GQ)	AC230/240 (1PN,2P) AC400/415(3P,3PN,4P)	6	B,C,D	1,2,3,4,5,6,10, 16,20,25,32,40, 50,63	1PN,2P,3P, 3PN,4P (исп. GQ только 2P,4P)	OF1,SD1,SDD1,MX+OF1, GQ1A,FF1,FS1	AC, A	30,50,100,300mA (исп.GQ только 30mA)	GB 16917.1 IEC 61009-1	5,7,10,11,1 3(1~32A) 6,8,12,13,1 5(40~63A) GQ:8,15
	NDB1LE-63Z	AC230/240(1PN,2P)	6kA	B,C,D	1,2,3,4,5,6,10, 16,20,25,32,40, 50,63	1PN,2P	OF1,SD1,SDD1,MX+OF1, GQ1A,FF1,FS1	AC	30,50, 100,300	GB 16917.1 IEC 61009-1	4,8
	NDB1LE-63X(G)	AC230/240V	6kA	B,C,D	6,10,16,20,25, 32,40,50,63	1P+N	OF1,SD1,SDD1,MX+OF1, GQ1A,FF1,FS1	NDB1LE-63X: AC,A NDB1LE- 63XG: AC	NDB1LE-63X: 30,50,100,300  NDB1LE-63XG:30	GB 16917.1 IEC 60947-2	4

	<b>NDB1TLE-63</b>	AC230/240(1PN,2P) AC400/415(3P,3PN,4P)	6	B,C,D	1,2,3,4,5,6,8,10, 16,20,25,30,32, 40,50,63	1PN,2P,3P, 3PN,4P	OF1,SD1,SDD1,MX+OF1, GQ1A,FF1,FS1	AC, A	30,50,100,300	GB/T 14048.2 IEC 60947-2	5,7,10,11, 13(1~32A) 6,8,12,13, 15(40~63A)
	<b>NDB1LE-100</b>	AC230 (1PN,2P) AC400 (3P,3PN,4P)	10	C,D	50,63,80,100	1PN,2P,3P, 3PN,4P	OF,SD	AC, A	30,100,300	GB14048.2 IEC60947-2	9,12,17,19, 22
Авт. выключатель	<b>NDB1T-63</b>	AC230/240/400/415(1P) AC230/240(1P+N) AC400/415(2P,3P, 3P+N,4P) DC60/80(1P,2P)	6 : 10(DC60V)	B,C,D	1,2,3,4,5,6,10, 16,20,25,32,40, 50,63	1P,1P+N,2P, 3P,3P+N,4P	OF1,SD1,SDD1,MX+OF1, GQ1A,FF1,FS1	-	-	GB14048.2 IEC60947-2	2,4,4,6,8,8
	<b>NDB1TS-63</b>	AC230/240(1P) AC230/240(1P+N) AC400/415(2P,3P, 3P+N,4P) DC60/80(1P,2P)	6 : 10(DC60V)	B,C,D (DC80V кроме типа D)	1,2,3,4,5,6,10, 16,20,25,32,40, 50,63	1P,1P+N,2P, 3P,3P+N,4P	OF1,SD1,SDD1,MX+OF1, GQ1A,FF1,FS1	-	-	GB/T 14048.2 IEC60947-2	2,4,4,6,8,8
	<b>NDB1PT-63</b>	AC230/240(1P) AC400/415(2P,3P,4P)	6	A	1,3,5,6,10	1P,2P,3P,4P	OF,SD,MX+OF	-	-	GB14048.2 IEC60947-2	2,4,6,8
	<b>NDB1GQ-63</b>	AC230V/240(2P) AC400V/415V(4P)	6	B,C,D	1,2,3,4,5,6,10, 16,20,25,32,40, 50,63	2P,4P	OF1,SD1,SDD1,MX+OF1, GQ1A,FF1,FS1	-	-	GB10963.1 IEC60898-1	8,15
Авт. выключатель	<b>NDB6-125</b>	AC230/240V, DC60/80/125V(1P) AC400/415(2P,3P,4P)	15	C,D	C : 63,80,100,125 D : 63,80,100	1P,2P,3P,4P	Не применяются	-	-	IEC60947-2 GB14048.2	3, 6,9,12
	<b>NDB6Z-125</b>	DC60/80/125/ 250/300V(1P) DC500/600V(2P) DC750/1000V(3P) DC1000/1200V(4P)	6:DC250/300V, DC500/600V, DC750/1000VD, C1000/1200V 15: DC60/80/125V	C	63,80,100,125	1P,2P,3P,4P	Не применяются	-	-	IEC60947-2 GB14048.2	3,6,9,12
Диф.автомат	<b>NDB6LM-40</b>	AC230V	10	B,C	6,10,16,20,25, 32,40	1P+N	Не применяются	A,AC	30,100,300	IEC61009-1 GB16917.1	4
УЗО	<b>NDL6M-100</b>	AC230/400V			16,25,40,63, 80,100	2P,4P	Не применяются	A,AC	30,100,300	IEC61008-1 GB16916.1	4,8

## Сводная таблица характеристик автоматических выключателей серии NDB2

Тип аппарата	Модель	Номинальное напряжение	Откл. способность Icu/Icn(kA)	Хар. откл.	Номинальный ток(A)	Полюсность	Аксессуары	Класс диф. защиты	Ток утечки (mA)	Соотв. стандарту	Ширина (кратно 9мм)
Авт. выключатель	NDB2-63	AC230,240,400,415(1P) AC400,415(2P,3P,4P) DC80(1P,2P)	10	B,C,D	1,2,3,4,5,6,8, 10,12,13,16,20, 25,32,40,50,63	1P 2P 3P 4P	OF2,SD2,SDD2,MX+OF2,Tm2,Tm2GQ, NGQ2(A),JS1-11Y,B2-63	-	-	IEC60898-1 GB/T10963.1 GB/T10963.2	2,4,6,8
	NDB2-63 (UL1077)	AC240,277(1P) AC480(2P,3P,4P) DC60(1P) DC120(2P)	7.5 (AC240,480 DC60,120) 5 (AC277)	B,C,D	1,2,3,4,5,6,8,10, 12,13,16,20, 25,32,40,50,63	1P 2P 3P 4P	OF2,SD2,SDD2,MX+OF2,Tm2,Tm2GQ, NGQ2(A), JS1-11Y,B2-63	-	-	UL1077	2,4,6,8
	NDB2-63H	AC230V(1P) AC400V(2/3/4P)	15	8In(1±20%) 12In(1±20%)	1,2,3,4,6,10,16,20, 25,32,40,50,63	1P,2P,3P,4P	OF2,SD2,SDD2,MX+OF2,NGQ2A,Tm2, Tm2GQ	-	-	IEC60947-2 GB/T 14048.2	2,4,6,8
	NDB2T-63	AC230,240(1P) AC400,415(2P,3P,4P) DC60,80(1P) DC80,125(2P)	10	B,C,D	1,1.2,1.5,1.6,2, 3,4,5,6,7,8, 10,12,13,15,16,20, 25,30, 32, 35, 40,50,60,63	1P 2P 3P 4P	OF2,SD2,SDD2,MX+OF2,Tm2,Tm2GQ, NGQ2(A), JS1-11Y,B2-63	-	-	IEC60947-2 GB/T14048.2	2,4,6,8
	NDB2T-63 (UL1077)	AC240,277(1P) AC480(2P,3P,4P) DC60(1P) DC125(2P)	7.5 (AC240,480 DC60,125) 5 (AC277)	B,C,D	1,1.2,1.5,1.6,2, 3,4,5,6,7,8,10,12, 13,15,16, 20,25,30, 32,40,50,60,63	1P 2P 3P 4P	OF2,SD2,SDD2,MX+OF2,Tm2,Tm2GQ, NGQ2(A),JS1-11Y,B2-63	-	-	UL1077	2,4,6,8
	NDB2T-63 (UL489)	AC120(1P) AC240(2P,3P) AC277(1P 1~32A) AC480Y,277V(2P,3P 1~32A) DC60(1P,2P) DC125(2P)	10	B,C,D	1,1.2,1.5,1.6,2, 3,4,5,6,7,8,10,12, 13,15,16,20,25,30 32,35,40,50,60,63	1P 2P 3P	Не применяются	-	-	UL489	2,4,6
	NDB2-40	AC230,240	6	B,C,D	2,4,6,10,16,20,25, 32,40	1P+N	OF2,SD2,SDD2,MX+OF2	-	-	IEC60898-1 GB/T10963.1	2
	NDB2-40 (UL1077)	AC120V	6	B,C,D	2,4,6,10,16,20,25, 32,40	1P+N	OF2,SD2,SDD2,MX+OF2	-	-	UL1077	2
	NDB2Z-63	DC125,220,250(1P) DC250,440,500(2P) DC750(3P) DC1000(4P)	10 (DC125,220, 250,440,500) 5 (DC750, DC1000)	B,C	1,1.2,1.5,1.6,2, 3,4,5,6,7,8,10,12, 13,15,16, 20,25,30, 32,40,50,60,63	1P 2P 3P 4P	OF2,SD2,SDD2,MX+OF2,Tm2,JS1-11Y,B2-63	-	-	IEC60947-2 GB/T14048.2	2,4,6,8
	NDB2Z-63H	DC250V	20	B,C	1,2,3,4,6,10,16, 20,25,32,40,50,63	2P	OF2,SD2,SDD2,MX+OF2,Tm2,JS1-11Y,B2-63	-	-	IEC60947-2 GB/T14048.2	4

Авт. выключатель	NDB2TS-63	AC230,240(1P) AC400,415(2P,3P,4P) DC60,80(1P) DC80,125(2P)	10kA	B,C,D	2,3,4,5,6, 10,16,20, 25,32,40, 50,60,63	1P,2P,3P,4P	OF2,SD2,SDD2,MX+OF2,Tm2,Tm2GQ, JS1-11Y, B2-63	-	-	GB/T 14048.2 IEC60947-2	2,4,6,8
	NDB2Z-63 (UL1077)	DC125V(1P) DC250V(2P) DC220(1P) DC440(2P)	10 (DC125,250) 4.5 (DC220,440)	B,C	1,1.2,1.5,1.6,2, 3,4,5,6,7,8, 10,12,13,15,16, 20,25,30, 32,40,50,60,63	1P 2P	OF2,SD2,SDD2,MX+OF2,Tm2, JS1-11Y,B2-63	-	-	UL1077	2,4
	NDB2N-125A	DC60/80(1P) AC230/240(1P,2P) AC400/415(3P,4P)	4.5 (AC230,240, 400,415) 10 (DC60,80)	C	80,100,125	1P,2P,3P,4P	OF2,OF52,SD2,SDD2,MX+OF2	-	-	GB/T 14048.2 IEC60947-2	2,4,6,8
Диф.автомат	NDB2LE-63	AC230,240(1PN, 2P) AC380,400,415 (3P,3P+N,4P)	10	B,C,D	1,2,4,6,10, 16,20,25,32, 40,50,63	1PN,2P 3P,3P+N,4P	OF2,SD2,SDD2,MX+OF2,Tm2,Tm2GQ, NGQ2(A),FS2,FF2	AC,A	30,50, 100,300	IEC61009-1 GB/T16917.1	6,8,13, 15,15
	NDB2LM-63	AC230,240 (1PN 2P) AC400,415(3P,3P+N,4P)	10	B,C,D	1,2,3,4,5, 6,10,16,20, 25,32,40,50,63	1PN,2P 3P,3P+N,4P	OF2,SD2,SDD2,MX+OF2,Tm2, Tm2GQ,NGQ2(A)	AC,A	30,100, 300 Селект.: 100,300	IEC61009-1 GB/T16917.1	6,8,13,15, 15
	NDB2TLE-63	AC230/240 (1PN 2P) AC380/400/415 (3P,3P+N,4P)	10	B,C,D	1,2,3,4,5,6,7,8,10, 12,13,15,16,20, 25,30,32,35, 40,50,60,63	1PN,2P 3P,3P+N,4P	OF2,SD2,SDD2,MX+OF2,Tm2, Tm2GQ,FS2,FF2	AC	30,50, 100,300	IEC60947-2 GB/T14048.2	6,8,13,15, 15
	NDB2LE-40	AC230/240	6	B,C,D	2,4,6,10,16,20,25, 32,40	1P+N	OF2,SD2,SDD2,MX+OF2,Tm2, Tm2GQ,NGQ2(A)	AC,A	30, 100,300	IEC61009-1 GB/T16917.1	4
	NDB2LE-32	AC110/120 AC230/240	4	C	6,10,16,20,25,32	1P+N	Не применяются	AC,A	30	GB 16917.1 IEC 61009-1	2
Авт. выключатель	NDB2F-125	AC230/240(2P) AC400/415(4P)	6	C	40,50,63,80, 100,125	2P,4P	Не применяются	-	-	GB/T10963.1 Q/GDW 11421	6,10
Диф.автомат	NDB2LM-40	AC230/240	10	B,C	2,4,6,10,1316,20, 25,32,40 Селективный: 25,32,40	1P+N	OF2,SD2,SDD2,MX+OF2,Tm2,Tm2GQ, NGQ2(A),FS2,FF2	AC,A S-селект.	30,100, 300 Селект.: 100,300	GB/T16917.1 IEC61009-1	4