

Таблица выбора миниатюрных автоматических выключателей (MCB)

Стр. №	Серия	Применения	Полюса	Доп. уст-ва	Кривые отключения	Номин. ток (А)	Отключающая способность (кА)
A.12	G30		1, 2, 3, 4	да	B	6 - 40	3 5 10
				да	C	2 - 40	3 5 10
A.14	G45		1, 2, 3, 4	да	B	6 - 40	4.5 6 14
				да	C	2 - 40	4.5 6 14
A.16	G60		1, 1+N, 2, 3, 4	да	B	6 - 63	6 10 ⁽¹⁾ 20
				да	C	0.5 - 63	6 10 ⁽¹⁾ 20
				да	D	0.5 - 63	6 10 ⁽¹⁾ 20
A.18	EP60		1, 2, 3, 4	да	K	0.5 - 63	6 10 ⁽¹⁾ 20
A.20	G100		1, 1+N, 2, 3, 4	да	B	6 - 63	10 ⁽¹⁾ 15 ⁽²⁾ 30
				да	C	0.5 - 63	10 ⁽¹⁾ 15 ⁽²⁾ 30
				да	D	0.5 - 63	10 ⁽¹⁾ 15 ⁽²⁾ 30
A.22	EP100		1, 2, 3, 4	да	K	0.5 - 63	10 15 ⁽²⁾ 30 ⁽²⁾
A.24	GT10		1, 2, 3, 4	да	B	6 - 63	10 ⁽¹⁾ 30
				да	C	0.5 - 63	10 ⁽¹⁾ 30
				да	D	0.5 - 63	10 ⁽¹⁾ 30
A.26	GT25		1, 2, 3, 4	да	B	6 - 63	15 ⁽²⁾ 20 ⁽²⁾ 25 ⁽²⁾
				да	C	0.5 - 63	15 ⁽²⁾ 20 ⁽²⁾ 25 ⁽²⁾
				да	D	0.5 - 63	15 ⁽²⁾ 20 ⁽²⁾ 25 ⁽²⁾
A.28	EP100 UC		1, 2	да	B	6 - 63	6 10
				да	C	0.5 - 63	6 10
A.30	Hti		1, 2, 3, 4	да	B	80 - 125	10 15
				да	C	80 - 125	10 15
				да	D	80 - 125	10 15
	EP60 UL		1, 2, 3, 4	да	B	6 - 63	6 6 10 ⁽¹⁾
				да	C	0.5 - 63	6 6 10 ⁽¹⁾
				да	D	0.5 - 63	6 6 10 ⁽¹⁾
	EP100 UL		1, 2, 3, 4	да	B	6 - 63	10 10 15 ⁽¹⁾
				да	C	0.5 - 63	10 10 15 ⁽¹⁾
				да	D	0.5 - 63	10 10 15 ⁽¹⁾
	EP100 ULH		1, 2, 3	да	B	5 - 32	10 15 ⁽²⁾
				да	C	0.5 - 32	10 15 ⁽²⁾
				да	D	0.5 - 32	10 15 ⁽²⁾

Защита цепи

A

B

C

D

E

F

G

X

- для бытового применения
- для коммерческого применения
- для промышленного применения
- для применения с электродвигателями

- B: 3-5 In
- C: 5-10 In
- D: 10-20 In
- K: 8-12 In

- EN/IEC 60898-1 NEMA AB1
- EN/IEC 60947-2 UL 489
- UL 1077

- (1) Ics = 75% Icu
- (2) Ics = 50% Icu

A.2



ЭйБиЭн

Tel.: +375 17 310 44 44

Tel. +375 44 592 00 86
Tel. +375 33 366 51 85

<https://www.abn.by>
info@abn.by

Таблица выбора миниатюрных автоматических выключателей (МСВ) - продолжение

Стр. №	Серия	Применения	Полюса	Доп. уст-ва	Кривые отключения	Номин. ток (А)	Отключающая способность (кА)
A.34	EP100R		3	да	B	0.5 - 63	10 → 15
				да	C	0.5 - 63	10 → 15
A.36	EP100 UCR		1,2	да	B	2 - 63	6 → 10
				да	C	0.5 - 63	6 → 10
				да	K	0.5 - 63	6 → 10
A.38	EP100T		1, 2, 3, 4	да	Z	0.5 - 63	10 → 15
				да	B	6 - 63	10 → 15
				да	C	0.5 - 63	10 → 15
				да	K	0.5 - 63	10 → 15
A.40	EP100 UCT		1, 2	да	Z	0.5 - 63	6 → 10
				да	B	6 - 63	6 → 10
				да	C	0.5 - 63	6 → 10
				да	K	0.5 - 63	6 → 10

Таблица выбора компактных миниатюрных автоматических выключателей - Unibis™

Стр. №	Серия	Применения	Полюса	Доп. уст-ва	Кривые отключения	Номин. ток (А)	Отключающая способность (кА)
A.52	EPC 451N		1+N (1 мод.)	да	B-C	2 - 40	4.5 → 6
A.53	EPC 61N		1+N (1 мод.)	да	B-C	2 - 40	6 → 10 ⁽³⁾
A.55	EPC 611		1P+1P (1 мод.)	да	B-C	2+2 - 20+20	6 → 6
A.56	EPC 45		2	да	B-C	2 - 40	4.5 → 6
			3, 4	да	B-C	2 - 32	4.5 → 6
A.58	EPC 60		2	да	B-C	2 - 40	6 → 10
			3, 4	да	B-C	2 - 32	6 → 6

Таблица выбора безвинтовых миниатюрных автоматических выключателей - Fixwell™

Стр. №	Серия	Применения	Полюса	Доп. уст-ва	Кривые отключения	Номин. ток (А)	Отключающая способность (кА)
A.68	EPP60		1, 1+N, 2, 3, 3+N, 4	да	C	2 - 40	6 ⁽¹⁾ → 10
A.70	EPP100		1, 2, 3, 3+N, 4	да	B-C	2 - 40	10 ⁽¹⁾ → 15 ⁽²⁾

- для бытового применения
- для коммерческого применения
- для промышленного применения
- для применения в железнодорожном транспорте
- B: 3-5 In
- C: 5-10 In
- K: 8-12 In
- Z: 2-3 In

- EN/IEC 60898-1 (1) Ics = 75% Icu
- EN/IEC 60947-2 (2) Ics = 50% Icu
- (3) Icn1 = 6кА

