

Миниатюрные автоматические выключатели

GT25

EN/IEC 60947-2 50кА
 25кА
 20кА
 15кА

Применения



Маркировка



Доп. устройства



- Дополнительный ВДТ ● стр. В.16
- Доп. контакты ● стр. С.4
- Моторный привод ● стр. С.7
- Независимый расцепитель ● стр. С.8
- Расцепитель мин. напр. ● стр. С.8
- Блокировка откр. панели ● стр. С.8

- Дополнительные ● стр. А.42
- принадлежности
- Шины ● стр. Е.2
- Более подробная инф. ● вебсайт
- Размеры ● стр. А.72

Технические характеристики

Номинальный ток I_n	(A) 0.5-63
Номинальное напряжение AC U_n	(B) 240/415
Минимальное рабочее напряжение $U_{в min}$	(B) 12
Кривые отключения	3-5 I_n (B)
	5-10 I_n (C)
	10-20 I_n (D)
	20000/10000
Ресурс механический/электрический	
Тропикализация в соответствии EN/IEC 60068-2	95%RH при 55°C
Ввод гибкого/жесткого кабеля сечением	(мм ²) 25-35
Полюса	1, 2, 3, 4
Масса	(г/полюс) 120

Отключающая способность

По переменному току в соответствии с EN/IEC 60947-2

I_n (A)	Полюса	V	I_{cu} (кА) ⁽¹⁾
0.5-4	1	240	50
	2-4	415	50
6-25	1	240	25
	2-4	240	50
		415	25
32-40	1	240	20
	2-4	240	40
		415	20
		415	20
50-63	1	240	15
	2-4	240	30
		240	15
		415	15





По постоянному току в соответствии с EN/IEC 60947-2

Полюса	V ---	I_{cs}/I_{cs} (кА)
1	60	25
2	125	30

(1) $I_{cs} = 50\% I_{cu}$



Серия GT25 - 25кА - 3-5In (B), 5-10In (C), 10-20In (D)

	In (A)	3-5In (B)		5-10In (C)		10-20In (D)		Упак.
		Кат. №	Ссылка №	Кат. №	Ссылка №	Кат. №	Ссылка №	
1P 1 мод. 	0.5	-	-	GT251C0.5	675284	GT251D0.5	675392	12
	1	-	-	GT251C01	675285	GT251D01	675393	12
	2	-	-	GT251C02	675286	GT251D02	675394	12
	4	-	-	GT251C04	675288	GT251D04	675396	12
	6	GT251B06	675348	GT251C06	675289	GT251D06	675397	12
	10	GT251B10	675350	GT251C10	675291	GT251D10	675399	12
	16	GT251B16	675352	GT251C16	675293	GT251D16	675401	12
	20	GT251B20	675353	GT251C20	675294	GT251D20	675402	12
	25	GT251B25	675354	GT251C25	675295	GT251D25	675403	12
	32	GT251B32	675355	GT251C32	675296	GT251D32	675404	12
	40	GT251B40	675356	GT251C40	675297	GT251D40	675405	12
	50	GT251B50	675357	GT251C50	675298	GT251D50	675406	12
	63	GT251B63	675358	GT251C63	675299	GT251D63	675407	12
	2P 2 мод. 	0.5	-	-	GT252C0.5	675300	GT252D0.5	675408
1		-	-	GT252C01	675301	GT252D01	675409	6
2		-	-	GT252C02	675302	GT252D02	675410	6
4		-	-	GT252C04	675304	GT252D04	675412	6
6		GT252B06	675359	GT252C06	675305	GT252D06	675413	6
10		GT252B10	675361	GT252C10	675307	GT252D10	675415	6
16		GT252B16	675363	GT252C16	675309	GT252D16	675417	6
20		GT252B20	675364	GT252C20	675310	GT252D20	675418	6
25		GT252B25	675365	GT252C25	675311	GT252D25	675419	6
32		GT252B32	675366	GT252C32	675312	GT252D32	675420	6
40		GT252B40	675367	GT252C40	675313	GT252D40	675421	6
50		GT252B50	675368	GT252C50	675314	GT252D50	675422	6
63		GT252B63	675369	GT252C63	675315	GT252D63	675423	6
3P 3 мод. 		0.5	-	-	GT253C0.5	675316	GT253D0.5	675424
	1	-	-	GT253C01	675317	GT253D01	675425	4
	2	-	-	GT253C02	675318	GT253D02	675426	4
	4	-	-	GT253C04	675320	GT253D04	675428	4
	6	GT253B06	675370	GT253C06	675321	GT253D06	675429	4
	10	GT253B10	675372	GT253C10	675323	GT253D10	675431	4
	16	GT253B16	675374	GT253C16	675325	GT253D16	675433	4
	20	GT253B20	675375	GT253C20	675326	GT253D20	675434	4
	25	GT253B25	675376	GT253C25	675327	GT253D25	675435	4
	32	GT253B32	675377	GT253C32	675328	GT253D32	675436	4
	40	GT253B40	675378	GT253C40	675329	GT253D40	675437	4
	50	GT253B50	675379	GT253C50	675330	GT253D50	675438	4
	63	GT253B63	675380	GT253C63	675331	GT253D63	675439	4
	4P 4 мод. 	0.5	-	-	GT254C0.5	675332	GT254D0.5	675440
1		-	-	GT254C01	675333	GT254D01	675441	3
2		-	-	GT254C02	675334	GT254D02	675442	3
4		-	-	GT254C04	675336	GT254D04	675444	3
6		GT254B06	675381	GT254C06	675337	GT254D06	675445	3
10		GT254B10	675383	GT254C10	675339	GT254D10	675447	3
16		GT254B16	675385	GT254C16	675341	GT254D16	675449	3
20		GT254B20	675386	GT254C20	675342	GT254D20	675450	3
25		GT254B25	675387	GT254C25	675343	GT254D25	675451	3
32		GT254B32	675388	GT254C32	675344	GT254D32	675452	3
40		GT254B40	675389	GT254C40	675345	GT254D40	675453	3
50		GT254B50	675390	GT254C50	675346	GT254D50	675454	3
63		GT254B63	675391	GT254C63	675347	GT254D63	675455	3

Серия GT25

A

B

C

D

E

F

G

X

