



Миниатюрные автоматы защиты

Серия Hti

IEC 60947-2

10kA

Применения



Аттестация / Маркировка

EN 60947-2



Доп. устройства



Дополнительный RSD ● Стр. A.30
 Доп. контакты ● Стр. A.39
 Независимый расцепитель ● Стр. A.39

Размеры ● Стр. A.38

Технические характеристики

Номинальный ток	(A)	80-100-125
Номинальное напряжение AC Un	(B)	240/415
Характеристики отключения		3-5 In (B)
		5-10 In (C)
		10-20 In (D)
Износостойкость механическая/электрическая		10000/4000
Рабочая температура	(°C)	-25°C до 55°C
Ввод гибкого/жесткого кабеля сечением	(мм ²)	70
Полюса		1, 2, 3, 4
Вес	(г/полюс)	210

Предельно допустимый ток KZ

Соответствует IEC 60947-2 (B, C)





Полюс	B	Icu (kA)
1	230/400	10
2	230	15
3, 4	230	15
3, 4	400	10

Дополнительный блок УЗО - технические характеристики

Стандарт		EN 60947-2
Номинальный ток In	(A)	80-125
Ток утечки IΔn	(mA)	30, 300
Номинальное напряжение AC Un	(B)	2P: 230/400
		3P-4P: 400
Сопротивление против нежелательного отключения		Тип A, AC: 250A 8/20 μs
		Тип S: 3000A 8/20 μs
Ввод гибкого/жесткого кабеля сечением	(мм ²)	70
Полюса		2, 3, 4



Серия Hti - 10 kA - характеристика B - C - D

	In (A)	3-5In (B)		5-10In (C)		10-20In (D)		Упаковка
		Кат. №	Ссылка №	Кат. №	Ссылка №	Кат. №	Ссылка №	
 <p>1P 1,5 мод.</p> <p>1/2 2/1</p>	80	Hti 101 B080	671504	Hti 101 C080	671528	Hti 101 D080	671552	8
	100	Hti 101 B100	671505	Hti 101 C100	671529	Hti 101 D100	671553	8
	125	Hti 101 B125	671506	Hti 101 C125	671530	Hti 101 D125	671554	8
 <p>2P 3 мод.</p> <p>1/2 3/4 2/1 4/3</p>	80	Hti 102 B080	671510	Hti 102 C080	671534	Hti 102 D080	671558	4
	100	Hti 102 B100	671511	Hti 102 C100	671535	Hti 102 D100	671559	4
	125	Hti 102 B125	671512	Hti 102 C125	671536	Hti 102 D125	671560	4
 <p>3P 4,5 мод.</p> <p>1/2 3/4 5/6 2/1 4/3 6/5</p>	80	Hti 103 B080	671516	Hti 103 C080	671540	Hti 103 D080	671564	2
	100	Hti 103 B100	671517	Hti 103 C100	671541	Hti 103 D100	671565	2
	125	Hti 103 B125	671518	Hti 103 C125	671542	Hti 103 D125	671566	2
 <p>4P 6 мод.</p> <p>1/2 3/4 5/6 7/8 2/1 4/3 6/5 8/7</p>	80	Hti 104 B80	671522	Hti 104 C080	671546	Hti 104 D080	671570	2
	100	Hti 104 B100	671523	Hti 104 C100	671547	Hti 104 D100	671571	2
	125	Hti 104 B125	671524	Hti 104 C125	671548	Hti 104 D125	671572	2

Серия Hti

A

B

C

D

E




F

X





- Защита цепи
- A
- B
- C
- D
- E
- F
- X



Серия Hti - Дополнительные устройства для защиты от токов утечки - Тип AC 

	In (A)	30 mA		300 mA		Упаковка
		Кат. №	Ссылка №	Кат. №	Ссылка №	
 2P 6 мод.	80-125	DOC 2125/030	671574	DOC 2125/300	671576	1
 3P 6 мод.	80-125	DOC 3125/030	671582	DOC 3125/300	671584	1
 4P 6 мод.	80-125	DOC 4125/030	671590	DOC 4125/300	671592	1

Серия Hti - Дополнительные устройства для защиты от токов утечки - Тип A 

	In (A)	30 mA		300 mA		Упаковка
		Кат. №	Ссылка №	Кат. №	Ссылка №	
 3P 6 мод.	80-125	DOCA 3125/030	671581	DOCA 3125/300	671583	1
 4P 6 мод.	80-125	DOCA 4125/030	671589	DOCA 4125/300	671591	1

Серия Hti - Дополнительные устройства для защиты от токов утечки - Тип S  

	In (A)	30 mA		300 mA		Упаковка
		Кат. №	Ссылка №	Кат. №	Ссылка №	
 3P 6 мод.	80-125	-	-	DOCS 3125/300	671585	1
 4P 6 мод.	80-125	-	-	DOCS 4125/300	671593	1



Серия Hti – Дополнительные контакты

Мод.	Функции	Описание	Кат. №	Ссылка №	Упаковка
1/2	H	Дополнительный контакт	Hti H	671597	1
1/2	S	Сигнальный контакт S + test + reset	Hti S	671598	1
1/2	H/S	Переменный доп./сигнальный контакт	Hti H/S	671599	1
1/2	H+N/S	Дополнительный контакт и сменный дополнительный/сигнальный контакт	Hti HH/HS	671600	1
1/2	H+S	Доп. контакт и сигнальный контакт H + S + test + reset	Hti HSR	671602	1

Серия Hti – Независимый расцепитель

	Номинальное напряжение	Ток закрытия	Рабочее время	Импеданс катушки 50Гц	Кат. №	Ссылка №	Упаковка
1 мод.	110 до 415В	0.3А при 110В	10 мс	са. 29 Ом	TELE L 110	624945	1/8
	110 до 125VDC	0.6А при 230В	4 мс	са. 29 Ом			
		1А при 400В	2 мс	са. 29 Ом			
1 мод.	24 до 48VDC	1А при 24VDC	10 мс	са. 24 Ом	TELE L 24	624946	1/8
	24 до 60В	2А при 48VDC	4 мс	са. 24 Ом			

A

B

C

D

E

F

X

