



Кол-во полюсов	Кол-во модулей Ш = 9 мм	Ном. ток (А)	Напряжение катушки пер. ток (В)	пост. ток (В)	№ по каталогу
TL 16 А					
	2	16	230-240	110	15510
			130	48	15511
			48	24	15512
			24	12	15513
			12	6	15514
	2	16	230-240	110	15520
			130	48	15521
			48	24	15522
			24	12	15523
			12	6	15524
	2	16	230-240	110	15510
					+15530
			130	48	15511
					+15531
			48	24	15512
					+15532
			24	12	15513
					+15533
			12	6	15514
					+15534
	2	16	230-240	110	15520
					+15530
			130	48	15521
					+15531
			48	24	15522
					+15532
			24	12	15523
					+15533
			12	6	15524
					+15534
TLI 16 А					
	2	16	230-240	110	15500
			48	24	15502
			24	12	15503
Блок расширения для TL 16 А и TLI 16 А					
	2	16	230-240	110	15530
			130	48	15531
			48	24	15532
			24	12	15533
			12	6	15534
TL 16 А					
4	4	16	230-240	110	15155
			24	12	15158

Применение

Предназначены для дистанционного импульсного включения или отключения электрических цепей.

TL 16 A и TLI 16 A

Характеристики

■ силовые цепи:

□ ном. ток (In) 16 А, cos φ = 0,6;

□ напряжение: 250 В, 50-60 Гц для одно- и двухполюсных реле; 415 В, 50-60 Гц для трех- и четырехполюсных реле (TL+ETL);

■ цепи управления:

□ напряжение (Uc): 12 - 240 В пер. тока, 6 - 110 В пост. тока;

- отклонение при 50 Гц: Uс + 6 % - 15 %;

- отклонение при 60 Гц: Uс ± 6 %;

- отклонение при постоянном токе: ± (6 - 10) %;

□ мощность импульса:

19 ВА для одно- и двухполюсных реле;

38 ВА для трех- и четырехполюсных реле (TL+ETL);

■ ресурс:

□ 200 000 циклов по категории AC22 (cos φ = 0,6);

□ 400 000 циклов по категории AC21 (cos φ = 1);

■ присоединение: через зажимы для кабелей сечением 0,5-6 мм² в соответствии с нормами МЭК 669-1 и МЭК 669-2.

Общие характеристики

■ управление при помощи переключателя на передней панели;

■ дистанционное отключение;

■ электрическое управление: длительность импульса более 50 мс (рекомендуемая величина для автоматики - 200 мс);

■ максимальная частота коммутации - 5 операций в минуту;

■ механическая сигнализация на передней панели;

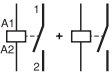
■ рабочая температура: от -20 до +50 °С;

■ тропическое исполнение: степень Т2 (относительная влажность 95 % при +55 °С и выше);

■ маркировка: табличка на передней панели;

■ уровень звука при включении <60 дБ (на расстоянии до 1 м).



Кол-во полюсов	Кол-во модулей Ш = 9 мм	Ном. ток (А)	Напряжение катушки пер. ток (В)	пост. ток (В)	№ по каталогу
TL 32 A					
1	2	32	230-240	110	15515
					
2	4	32	230-240	110	15515 + 15505
					
3	6	32	230-240	110	15515 + 2x15505
4	8	32	230-240	110	15515 + 3x15505
TL 32 A					
ETL	2	32	230-240	110	15505
					

TL 32 A

Характеристики

■ силовые цепи:

□ номинальный ток (In) 32 А, cos φ = 0,6;

□ напряжение (Uc): 250 В для однополюсных реле, 415 В для двух-, трех- и четырехполюсных реле;

■ цепи управления:

□ напряжение (Uc): от 230 до 240 В, 50-60 Гц;

□ мощность импульса: 19 ВА для однополюсных реле, 38 ВА - для двухполюсных, 57 ВА - для трехполюсных, 76 ВА - для четырехполюсных;

■ коммутационная износостойкость:

□ 200 000 циклов для однополюсных реле;

□ 400 000 циклов для двух-, трех- и четырехполюсных реле;

■ присоединение:

□ силовые цепи:

через зажимы для кабелей сечением до 10 мм²;

□ цепи управления:

через зажимы для кабелей сечением от 0,5 до 6 мм².