

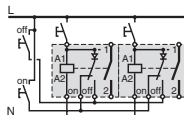
TLC, TLM, Tls, ATLC, ATls, ATLm

Импульсные реле со встроенными вспомогательными функциями

МЭК 60669-2-2-96
ГОСТ Р 5324.2.2-99



Тип	Кол-во модулей Ш = 9 мм	Ном. ток (А)	Напряжение катушки пер. ток (В)	пост. ток (В)	№ по кат.
TLC	2	16	230-240	110	15518
			48	24	15526
			24	12	15525
TLC +ETL	4	16			15518 +15530



TLC

Управляет группой импульсных реле. Фиксирует мстную импульсную команду.

Возможные комбинации

- ETL (каталожный номер 15530);
- ATLC+s (используется только для сигнализации).

TLM

Действует по команде от переключающего контакта (коммутатора, реле времени, термореле и т. д.) для одного или нескольких TLM.

Возможные комбинации

- ETL (каталожный номер 15530);
- ATLC + с (используется только для сигнализации).

TLs

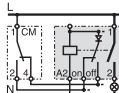
Осуществляет сигнализацию состояния В/О аппарата.

Возможные комбинации

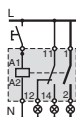
- ETL (каталожный номер 15530), ATlt, ATLz, ATLC+s.



Тип	Кол-во модулей Ш = 9 мм	Ном. ток (А)	Напряжение катушки пер. ток (В)	пост. ток (В)	№ по кат.
TLM	2	16	230-240	110	15516
TLM +ETL	4	16			15516 +15530



Тип	Кол-во модулей Ш = 9 мм	Ном. ток (А)	Напряжение катушки пер. ток (В)	пост. ток (В)	№ по кат.
TLs	2	16	230-240	110	15517
			48	24	15528
			24	12	15527
TLs +ETL	4	16			15517 +15530



ATLC

Позволяет осуществлять централизованное управление группой импульсных реле, каждое из которых коммутирует независимые цепи.

- монтаж: с правой стороны для TL, TLI, TLs, TLC, TIm;
- вспомогательный контакт состояния: 6 А; 240 В, $\cos \varphi = 1$.

ATls

Позволяет осуществлять сигнализацию состояния реле.

- монтаж: с правой стороны для TL, TLI, TLs, TLC, TIm;
- вспомогательный контакт состояния: 6 А; 240 В, $\cos \varphi = 1$.

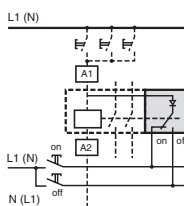
ATLm

Позволяет осуществлять управление импульсным реле постоянным (не импульсным) сигналом.

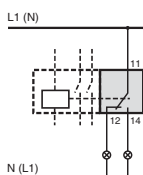
- монтаж: с правой стороны для TL, TLI, TLs, TLC, TIm;
- вспомогательный контакт состояния: 6 А; 240 В, $\cos \varphi = 1$.



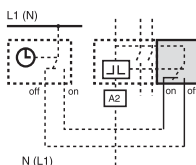
Тип	Кол-во модулей Ш = 9 мм (В)	Напряжение пер. ток (В)	пост. ток (В)	№ по кат.
ATLC	1	130-240		15404



ATls	1	130-240	15405
------	---	---------	-------



ATLm	2	230-240	110	15414
------	---	---------	-----	-------



Общие характеристики

- силовые цепи:
 - номинальный ток (I_n) 16 А, $\cos \varphi = 0,6$;
 - напряжение;
 - 250 В пер. тока для однополюсных реле;
 - 415 В пер. тока для двух-, трех- и четырехполюсных реле;
- цепи управления:
 - напряжение
 - при 50 Гц: +6%, -15%;
 - при 60 Гц: ±6%;
 - мощность импульса при срабатывании 19 ВА (38 ВА с ETL);
 - длительность импульса: 50 мс;
- вспомогательные цепи: 6 А; 240 В, $\cos \varphi = 1$.