

Spínací relé

ER12-001-8..230V UC,

ER12-002-8..230V UC

**ER12-001:**

1 přepínací kontakt bezpotenciálový

16A/250V~.

ER12-002:

2 přepínací kontakty bezpotenciálové

16A/250V AC.

Žárovky 2000W.

Univerzální ovládací napětí 8-230V~.

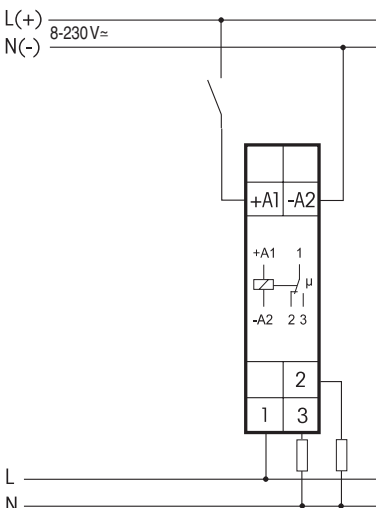
LED signalizace přítomnosti ovládacího napětí.

Integrovaná usměrňovací dioda (A1= +, A2= -).

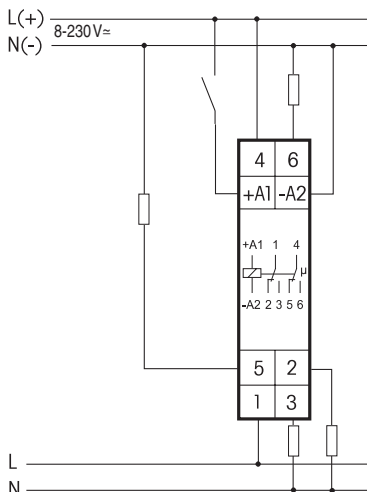
Pracovními kontakty jsou bistabilní relé.

V důsledku použití bistabilních relé, není v zapnutém stavu cívkou spotřebovávána energie a nedochází tím k ohřevu.

Při dopravě se může stát, že se spínací kontakt spínacího relé sepne i bez přiložení ovládacího napětí. Při prvním přiložení ovládacího napětí se bistabilní relé synchronizuje s vnitřní ovládací elektronikou. Nechte prosím vykonat tuto jednorázovou synchronizaci dříve než připojíte spínané spotřebiče k síti.

Příklad zapojení

ER12-001

**ER12-002****Technické údaje**

Rídící napětí	8-230V~
Jmenovitý spínací výkon	16A/250V~
Zátěž žárovkami 230V ¹⁾	2000W
Zátěž halogenovými žárovkami 230V ¹⁾	2000W
Zátěž zářivkami (konvenční předřadník) v zapojení DUO	1000VA
Zátěž zářivkami (konvenční předřadník) nekompenzovanými	1000VA
Zátěž zářivkami (konvenční předřadník) paralelně kompenzovanými	500VA
Zářivky (elektronický předřadník)	500VA
Kompaktní zářivky (elektronický předřadník) a úsporné žárovky	I zap ≤ 70 A/10 ms ²⁾
Spotřeba v klidu	-

¹⁾ S žárovkami max. 200W.²⁾ U elektronických předřadníků se musí počítat se 40-násobným náběhovým proudem.

Aby mohla být vyzkoušena funkčnost přístroje, musí být všechny třmenové svorky zavřeny, tedy šrouby musí být utaženy.

Pozor !

Tyto přístroje smí instalovat pouze osoba s elektrotechnickou kvalifikací, v opačném případě hrozí nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem!