

Spínací relé

ER61-8..230 V UC



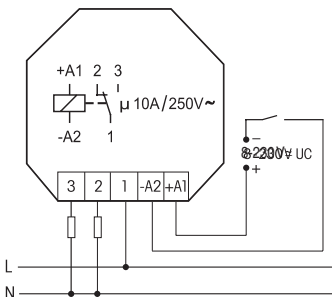
Univerzální ovládací napětí 8-230 V \approx .

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



Technické údaje

Řídící napětí	8-230 V \approx
Jmenovitý spínací výkon	10 A/250 V \sim
Zátěž žárovkami 230V ¹⁾	2000 W
Zátěž halogenovými žárovkami 230V ¹⁾	2000 W
Zátěž zářivkami (konvenční předřadník) v zapojení DUO	1000 VA
Zátěž zářivkami (konvenční předřadník) nekompensovanými	1000 VA
Zátěž zářivkami (konvenční předřadník) paralelně kompenzovanými	500 VA
Zářivky (elektronický předřadník)	500 VA
Kompaktní zářivky (elektronický předřadník) a úsporné žárovky	1 zap $\leq 70 \text{ A}/10 \text{ ms}^{2)}$
Spotřeba v klidu	-

¹⁾ S žárovkami max. 200W.

²⁾ U elektronických předřadníků se musí počítat se 40-násobným náběhovým proudem.

Pozor !

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