

Impulsrelä ES61-8..230V UC

1 potentialfri NO-kontakt 10A/250V AC.
Glödlampplast upp till 2000W.
Ingen effektförbrukning i standby-läge.

Enhet för inbyggnad.
Längd 45 mm, bredd 55 mm, djup 18 mm.

Alternativt universell styrspänning 8 till 230V AC/DC på styringångarna +A1/-A2.

Alternativt 230V med en glödlampsström upp till 5 mA på styringången \ominus ((L)/-A2(N)).

Användning av två olika potentialer på styringångarna samtidigt är ej tillåtet.

Låg ljudnivå.

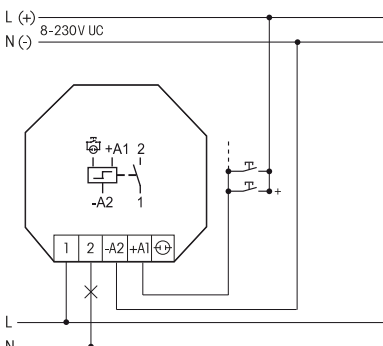
Ingen konstant manöverspänning nödvändig, därför ingen effektförbrukning i standby-läge.

Tack vare användning av bistabil reläfunktion undviker man eventuella problem med spolförlusteffekter och värmeutveckling även om reläet är i läge "PÅ".

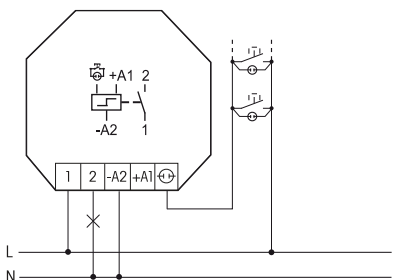
Reläkontakten kan vara öppen eller stängd vid driftsättning, reläet synkroniseras efter första manövern.

Om detta impulsrelä är inkopplat i en krets som är övervakad av en FR12-230V nätfrånkopplare, behövs ingen extra bottenlast. Övervakningsspänningen på FR12-230V måste dock ställas på max.

Inkopplingsexempel



Alternativt universell styrspänning 8 till 230V AC/DC



Alternativt 230V med en glödlampsström upp till 5 mA

Tekniska data

Styrspänning	8 till 230V UC
Brytförmåga	10A/250V AC
Glödlampplast och Halogenlampplast ¹⁾ 230V	2000W
Lysrörsplast med KVG* med lead-lag kompensering eller okompenserad	1000VA
Lysrörsplast med KVG* shuntkompensering eller med EVG*	500VA
Kompakt lysrör med EVG* och lågenergilampor ESL	1 on ≤ 70A/ 10ms ²⁾
Standby förbrukning (aktiv effekt)	-

¹⁾ För lampor på vardera max 150 W.

²⁾ Vid elektroniska förkopplingsdon bör man räkna med en startström upp till 40x nominellt strömvärde. Vid kontinuerlig last på 600W använd strömbegränsningsrelä SBR61.

* EVG = elektroniskt förkopplingsdon
KVG = konventionellt förkopplingsdon

Varning!

Montage och inkoppling av denna elektriska apparat får endast göras av behörig elektriker! Annars finns risk för brand eller elektriskt stöt!