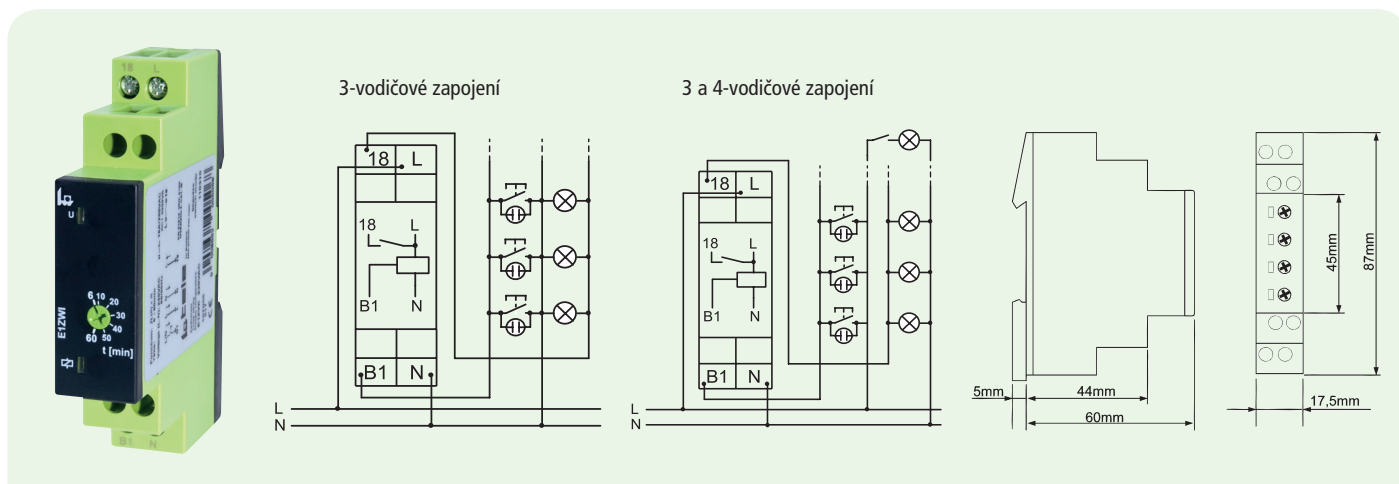


Časová relé modulová Impulzní relé se zpožděným návratem **E1ZWI / 60 min. 230 V AC**



→ Časové funkce

Wi – impulzní relé se zpožděným návratem

Řídicí vstup relé umožňuje připojení libovolného počtu tlačítek až do povolené zátěže 100 mA. Každým sepnutím kteréhokoliv ze spínačů řídicího vstupu B1 se přepne kontakt R výstupního relé (svorky L – 18 a svítí žlutá LED) a začíná běžet nastavený čas t . Po uplynutí času t se kontakt rozpojí (žlutá LED zhasne). Kontakt se rovněž rozpojí (žlutá LED zhasne) pokud k dalšímu sepnutí spínače dojde ještě před uplynutím nastavené doby. Relé je možné zapojit 3 i 4-vodičově.



→ Časový rozsah

6 – 60 minut

→ Výstup

1 přepínací bezpotenciálový kontakt

1 spínač mezi svorkami	L -18
Trvalé zatížení	16 A / 250 V AC
Při těsné montáži	10 A / 250 V AC
Špičkový zapínací proud (20 ms)	80 A
Mechanická životnost	30 x 10 ⁶ cyklů
Elektrická životnost	10 x 10 ⁴ cyklů 16 A / 250 V
Četnost zatížení	80 000 sepnutí žárovky 1000 W / 250 V

→ Napájení

Svorky	L – N 230 V AC
Tolerance	-15 % až +10 %
Kmitočet	48 - 63 Hz
Jmenovitá spotřeba	2 VA (1,0 W)
Doba zapnutí	100 %
Znovupřipravenost	500 ms
Napětí odpadu	> 30 %
Přepětová kategorie	III (podle IEC 60664-1)
Zkušební rázové napětí	4 kV

→ Indikace

Zelená LED	napájecí napětí
Žlutá LED	stav výstupního kontaktu

→ Přesnost

Základní	± 5 % z hodnoty stupnice
Opakovatelnost	≤ 2 % z hodnoty stupnice

→ Řídící vstup

B1- N	při 3-vodičovém zapojení
B1- L	při 4-vodičovém zapojení
Max. zatížení	100 mA
paralelně ke spínačům	
Elektronická ochrana proti přetížení	

→ Mechanické provedení

Svorky pro připojení vodičů s krytím IP 20 až 1 x 4 mm² nebo 2 x 2,5 mm² jednodrátově bez dutinky nebo 2 x 1,5 mm² lankem s dutinkami. Samozhášivé pouzdro IP 40 na lištu DIN TS 35. Okolní teplota -25 až +55 °C

Pracovní poloha	libovolná
-----------------	-----------

→ Okolní podmínky

Provozní teplota	- 25 až + 55 °C
Skladovací teplota	- 25 až + 70 °C
Relativní vlhkost	15 % až 85 %

→ Ostatní informace

Vlastní hmotnost	57 g
------------------	------

! Veškerá nastavení relé se smí provádět pouze při vypnutém napájecím napětí relé.

→ Objednací údaje

Název	Napájení	Funkce	Řada	Objednací číslo	EAN
E1ZWI 60 min.	230 V AC	Wi	ENYA	110310	9008662005068

KUČERA – Spínací technika s.r.o.
Bořitov
nám. U Václava 8
679 21 Černá Hora

Tel.: +420 516 437 572
mail: office@spinacitechnika.cz

Kučera
SPÍNACÍ TECHNIKA