



PLUG IN IDŐZÍTŐ 11 PIN

Chronos 2 Széria

88867303

Időzítő, PU2R3, multifunkciós 2x relé, 12–240 V AC/DC

- Egy vagy több funkció
- Több időtartomány: 0.1 sec – 10 hr
- Széles tartományú tápfeszültség opciók
- 2 x 8A névleges relé érintkező



TERMÉKLEÍRÁS

Crouzet időrelék négy különböző funkcióváltozatban, amelyekből a PU2R1 egy többfunkciós relé A, B, C, D, Di, H, At, Ht, Ac és Bw funkciókkal. A D/Di és Ac funkciók be- és kikapcsolási ideje megegyezik (kezelőszervvel állítható). Az L/Li funkció idői választhatók. Kétpólusú relékimenet, amelyekből az egyik késleltetéssel vagy azonnali érintkezéssel választható (csak a többfunkciós változat, U), vagyis az R2 a tápfeszültség bekapcsolásakor azonnal meghúz. Az R2 választókapcsolója a relé alsó szélén található. A vezérlőbemenettel (Y1) párhuzamosan lehetőség van külső terhelés csatlakoztatására. Az idő két választható skálán közvetlenül olvasható le. A zöld LED jelzi, ha a készülék feszültség alatt áll: időszámlálás közben villog. Sárga fény jelzi, ha a relé aktív. 11 pólusú foglalattal szerelhető. Nincs áthidalás más feszültségekhez.

A funkció

Késleltetett bekapcsolás



Ac funkció

Késleltetett be- és kikapcsolás



Ad funkció

Késleltetett bekapcsolás, külső jel



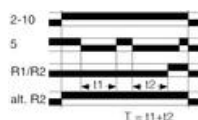
Ah funkció

Késleltetett bekapcsolás állítható üzemidővel



At funkció

Késleltetett bekapcsolás, összesített idő (blokkolás)



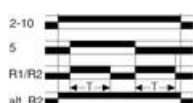
B funkció

Késleltetett kikapcsolás (beállítható impulzushossz)



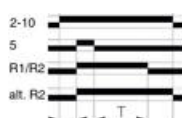
Bw funkció

Késleltetett kikapcsolás (állítható impulzushossz/wisch)



C funkció

Késleltetett kikapcsolás



D funkció

Szünet- és üzemidő (azonos hosszúságú be- és kikapcsolási idő)



Di funkció

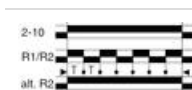
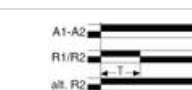
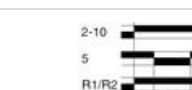
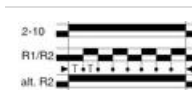
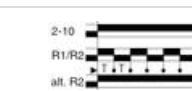


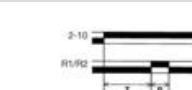
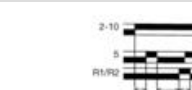
Szünet- és üzemidő (azonos hosszúságú be- és kikapcsolási idő)

H funkció

Fordított bekapcsolás

Ht funkció

Fordított bekapcsolás, összesített idő (blokkolás)

 <p>L funkció Szünet- és üzemidő (különböző hosszúságú be- és kikapcsolási idő)</p>	 <p>Li funkció Szünet- és üzemidő (különböző hosszúságú be- és kikapcsolási idő)</p>	 <p>N funkció Késleltetett kikapcsolás, biztonsági (safe-guard)</p>
 <p>O Késleltetett bekapcsolás, biztonsági (safe-guard)</p>	 <p>P funkció Késleltetett kikapcsolás állandó impulzussal (0,5 s)</p>	 <p>Pt funkció Késleltetett kikapcsolás, összesített idő állandó impulzussal (0,5 s)</p>
 <p>TI funkció Műszakrelé</p>	 <p>Tt funkció Késleltetett kikapcsolású műszakrelé</p>	 <p>W funkció Késleltetett kikapcsolás, impulzusvezérelt</p>

MŰSZAKI ADATOK

Felszerelés	11 tűs foglalat
Felszerelés	11 pólusú foglalat
Felvett teljesítmény	0,6 W
Funkció	A – Késleltetés bekapcsolás közben, Ac – A vezérlőérintkező zárását és nyitását követő idő, At – Memóriával együtt történő bekapcsolás időzítése, B – Impulzus szerinti időzítés (monostabil), Bw – Impulzus kimenőteljesítménye (beállítható), C – Impulzust követő idő, D – Szimmetrikus villódzás, Di – Szimmetrikus villódzás, H – Bekapcsolás időzítése – impulzus kimenőteljesítménye, Ht – Memóriával együtt történő bekapcsolás késleltetése
Időtáv	0,1-1s, 1-10s, 6-60s, 1-10min, 6-60min, 1-10h, 10-100h
IP-osztály, csatlakozás	IP20
IP-osztály, elülső oldal	IP50
Jóváhagyások	CE, Lloyd's, RoHS, UL
Kábelkeresztmetszet hüvellyel együtt	2 x 1,5 mm ²
Kábelkeresztmetszet hüvely nélkül	2 x 2,5 mm ²
Kilépés	Relé 2-pólt vekslende
Max. kapcsolási áramerősség	8 A

Max. tárolási hőmérséklet	60 °C
Max. üzemi hőmérséklet	60 °C
Megismételhetőség	0,5 %
Megszakítókapacitás	2000 VA / 80W
Min. tárolási hőmérséklet	-30 °C
Min. üzemi hőmérséklet	-20 °C
Multi-function	Igen
Relés kimenet	2 pólusú átváltós
Tápfeszültség	12-240V AC/DC
Válaszidő ki	120 ms
Várható mechanikai élettartam	10 x 10 ⁶ csatlakozó
Villamos élettartam	10 ⁵ csatlakozó 8 A 250 V (rezisztív terhelés) mellett
Zárás késleltetése	30 ms

