

Működési feszültség: 5--36V.

Trigger Forrás: Active-high (3.0V-24V), optocsatolós bemenet

Kimeneti kapacitás: DC 5V - 36V, 15A, teljesítmény 400W!

Nyugalmi áram: 20mA; Üzemi áram: 50mA

Üzemi hőmérséklet: -40-85;

Méret: 6.0 \* 3.4 \* 1.2cm.

Időzítési tartomány: 0,1 másodperc (min) - 999 perc (max) között állítható

Használati utasítás:

1.

Először határozzuk meg a relé működési módját.

A relé működési módjának megfelelően a fő felületen (ha a modul bekapcsolt állapotban van, az aktuális üzemmódnak megfelelően villog (alapértelmezettként P1.1 üzemmódban), ekkor be lehet lépni a fő interfészbe) nyomja meg és tartsa lenyomva a SET gombot 2 másodpercig, majd engedje fel. Az üzemmód választó felületen válassza ki a beállítani kívánt módot az UP és DOWN gombokkal (P1.1 - P-4);

Üzemmódok:

P1: triggerjelre a relé a „OP” ideig húzva, az alábbiak szerint:

P1.1: triggerjel indítja, OP ideig relé meghúz.

P1.2: triggerjel indítja, OP ideig relé meghúz. Az időzítés alatt érkező újabb triggerjel újraindítja a számlálót. Beragadt nyomógomb esetén nem indul újra az időzítés.

P1.3: triggerjel indítja, OP ideig relé meghúz. Az időzítés közben érkezett újabb triggerjel a relét azonnal leállítja.

P-2: triggerjel hatására „CL” idő múlva meghúzza a relét, a relé „OP” ideig működik.

P3.1: triggerjelre a relé bekapcsol „OP” ideig, a relé kikapcsolása után „CL” ideig vár, majd újraindul a működési ciklus „LOP”-szor.

P3.2: Bekapcsoláskor a relé bekapcsol „OP” ideig, a relé kikapcsolása után „CL” ideig vár, majd újra indul a működési ciklus „LOP”-szor. Nem reagál a trigger bemenetre.

P-4: triggerjel indítja, OP ideig relé meghúz. Az időzítés közben érkezett újabb triggerjel a relét azonnal leállítja. Beragadt nyomógomb esetén is újraindul az időzítés.

2.

Miután kiválasztotta a beállítandó módot (például P3.2), nyomja meg a SET gombot a megfelelő paraméter beállításához. Ebben az időben a beállítandó paraméter villogni fog (OP működési idő, CL kikapcsolási idő, LOP ciklusszám (" - " Végtelenített mód ), állítsa be a paraméter értéket az UP és DOWN gombok segítségével, a hosszú nyomással (gyors megnövelés vagy csökkentés) rövid megnyomással (1 egység növelése vagy csökkentése); a paraméterérték beállítása után nyomja meg röviden a STOP gombot. A tizedeshely pozíciójának kiválasztásához válassza ki az időzítési tartományt (választható idő 0.1 másodperc ~ 999 perc), nyomja meg röviden a SET gombot az aktuális üzemmód következő paraméterének beállításához, ahol a folyamat ugyanaz, mint fent;

3.

A kiválasztott üzemmód paramétereinek beállítása után nyomja le és tartsa lenyomva a SET gombot 2 másodpercig, majd engedje el. Az éppen beállított üzemmód villog, majd visszatér a fő felülethez. A paraméter beállítások sikeresek!

A Fő interfészen: "000" (tizedespont nélkül) jelenik meg, ha a relé nem működik. A relé jól látható tizedespontot mutat működés közben.

Időzítési tartomány beállítása:

Az időzítési tartomány 0,1 másodperc (min) és 999 perc (max) között állítható.

Hogyan válasszuk ki az időtartományt?

A beállítás után az üzemmód választó képernyőn a paraméter értékét a „STOP” gomb rövid megnyomásával változtathatja, ha villog az "OP" vagy a "CL" paraméter.

A paraméter változtatása a "STOP" gomb rövid lenyomásával módosítható az alábbi 3 értékben.

"XXX." esetén az idő tartomány: 1 másodperc és 999 másodperc között állítható.

"XX.X" esetén az időzíítési tartomány: 0,1 másodperc 99,9 másodperc között állítható.

"X.X.X" esetén az időzíítési tartomány: 1 perc és 999 perc között állítható.

A beállított időtartomány az "OP" és "CL" paraméterekre külön-külön is állítható.

Alvó üzemmód választása:

Alap állapotban nyomja hosszan a "STOP" gombot. A kijelzőn villog a "C-P" vagy "O-d" felirat

"O-d" - normál üzemmód

"C-p" - alvó üzemmód: a kijelző 5 perc után automatikusan lekapcsol, bármely gomb megnyomásakor a kijelző bekapcsol.