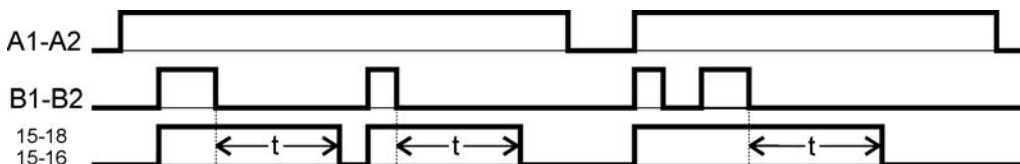


Uporaba in opis delovanja

Časovni releji družine HTR 02.x so konstruirani tako, da je njihova uporaba v industriji, energetiki, strojogradnji ni drugod skoraj neomejena. Odlikujejo se po veliki odpornosti na zunanje motnje, vibracije in nihanje napajalne napetosti. So neobčutljivi na položaj montaže, so časovno stabilni, imajo dolgo življenjsko dobo in porabijo malo prostora za vgradnjo.

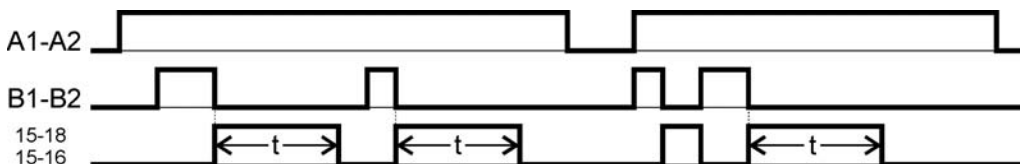
Releji HTR 02.x so izdelani v integrirani CMOS in tranzistorski tehniki, kar poleg velike stopnje zanesljivosti omogoča pester izbor preklonnih funkcij in časovnih območij. Vse izvedbe časovnih relejev družine HTR 02.x delujejo na principu štetja, oziroma delitve impulzov lokalnega oscilatorja z nastavljivo frekvenco. Modul delitve impulzov je stopenjsko spremenljiv, kar omogoča izbor večih časovnih območij. Časovni releji HTR 02.1, HTR 02.2, HTR 02.3 in HTR 02.4 predstavljajo štiri izvedbe, s štirimi različnimi časovnimi funkcijami in pomenijo logično nadaljevanje družine časovnih relejev HTR 01.x.

HTR 02.1 – časovni rele z zakasnjениm izklopom pri zunanjem proženju – varianta 1



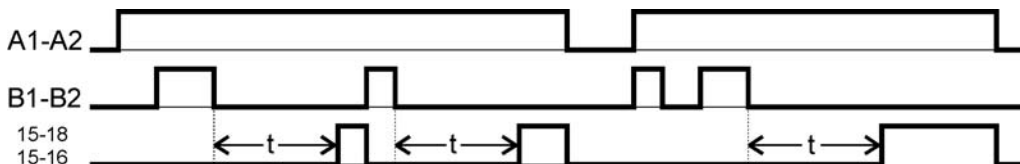
Ob vklopu napajalne napetosti na sponki A1/A2, postane časovni rele pripravljen za delovanje. V trenutku sklenitve prožilnega kontakta rele pritegne. Ko se kontakt razklene, prične teči merjenje časa. Rele odpusti po preteku nastavljenega časa. Če je prožilni kontakt sklenjen že ob vklopu napajanja, je odziv enak, kot če ga sklenemo kasneje.

HTR 02.2 – časovni rele z zakasnjениm izklopom pri zunanjem proženju – varianta 2



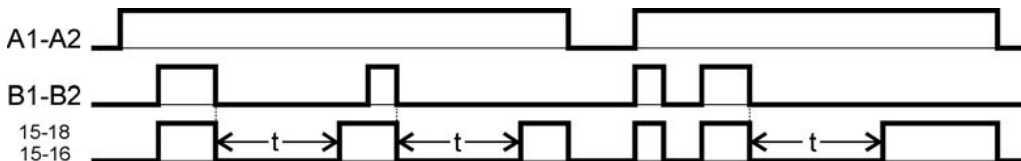
Ob vklopu napajalne napetosti na sponki A1/A2, postane časovni rele pripravljen za delovanje. Sklenitev prožilnega kontakta ne povzroči spremembe. V trenutku razklenitve le-tega, rele pritegne in prične teči merjenje časa. Po preteku nastavljenega časa rele odpusti. Če je prožilni kontakt sklenjen že ob vklopu napajanja, je odziv enak, kot če ga sklenemo kasneje.

HTR 02.3 – časovni rele z zakasnjениm vklopom pri zunanjem proženju – varianta 1



Ob vklopu napajalne napetosti na sponki A1/A2, postane časovni rele pripravljen za delovanje. V trenutku sklenitve prožilnega kontakta ni spremembe. Rele ostane v odpuščenem stanju dokler ne preteče, od trenutka razklenitve prožilnega kontakta, nastavljen čas. Če je prožilni kontakt sklenjen že ob vklopu napajanja bo odziv enak, kot če ga sklenemo kasneje.

HTR 02.4 – časovni rele z zakasnjениm vklopom pri zunanjem proženju – varianta 2



Ob vklopu napajalne napetosti na sponki A1/A2, postane časovni rele pripravljen za delovanje. Sklenitev prožilnega kontakta povzroči priteg releja. V trenutku razklenitve le-tega rele odpusti in prične teči merjenje časa. Po preteku nastavljenega časa rele pritegne. Če je prožilni kontakt sklenjen že ob vklopu napajanja bo odziv enak, kot če ga sklenemo kasneje.

Tehnični podatki

Vsi tehnični podatki so enaki, kot za releje HTR 01.x (glej osnovne prospekte za HTR 01.x).

Primer opisa naročila

HTR02. 1	48	AC	12h
tip	izvedba	nazivna napetost	oblika napetosti
			nazivni čas

Odstranjevanje stare električne in elektronske opreme

Velja za države članice evropske unije in ostale Evropske države s sistemom ločenega zbiranja odpadkov



Ta simbol na izdelku ali embalaži označuje, da ta izdelek ne sme biti smatran kot gospodinjiski odpadki ampak ga je potrebno oddati na zbirnih mestih za odpadno električno in elektronsko opremo (OEEO). S primerno odstranitvijo tega izdelka boste preprečili negativen vpliv na okolje in zdravje, ki bi ga sicer lahko povzročila napačna odstranitev tega izdelka. Reciklaža materialov zmanjšuje porabo novih surovin. Za več informacij o recikliranju tega izdelka se obrnite na pristojne službe, komunalni servis ali trgovino, kjer ste ta izdelek kupili.

GARANCIJSKA IZJAVA

Proizvod je izdelan v skladu z veljavnimi standardi in je tovarniško preizkušen. Proizvod za katerega dajemo garancijo bo v garancijskem roku brezhibno deloval, če se boste ravnali po danih navodilih. Zagotovili bomo servisno vzdrževanje in potrebne rezervne dele za proizvod v trajanju življenjske dobe proizvoda ali najmanj 7 let. V garancijskem roku bomo na svoje stroške odpravili vse okvare in pomanjkljivosti v roku, ki ne bo daljši od 30 dni, če je garancija uveljavljena z vsemi dokumenti in proizvod dostavljen na sedež podjetja SELTRON ali najbližjo pooblaščenno servisno delavnico. Če v garancijskem roku proizvoda ne popravimo v 30 dneh od dneva prijave okvare, zamenjamo na kupčevo zahtevo proizvod z novim, ali vrnemo denar. Garancija velja 24 mesecev od dneva nakupa proizvoda, kar dokažete s potrjenim garancijskim listom (žig, datum prodaje in podpis prodajalca) in dokumentom o nakupu. Stroške prevoza proizvoda, v času garancijske dobe, pri dostavi na in s servisnega popravila priznavamo na osnovi računa, po veljavni tarifi javnega prometa (pošta ali železnica). Garancija ne velja ali preneha veljati, če je ugotovljeno, da je predhodno popravilo opravila nepooblaščen oseba oziroma, če je bil proizvod poškodovan zaradi nepravilnega ravnanja ali višje sile.

Kontrolni žig in datum izdelave:

GARANCIJSKI LIST