

MHS3 - K / T hívásjelző

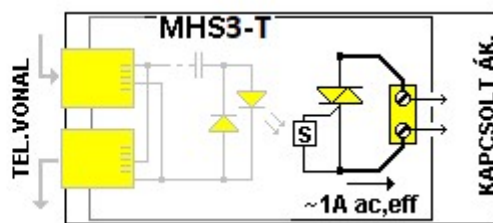
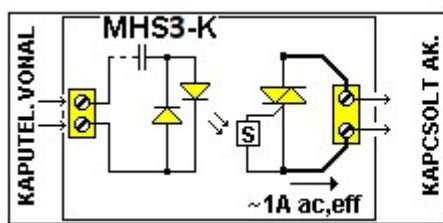
Működés: Az eszköz egy váltakozó jellel indított, elektronikus kapcsoló. Az áramkör kimenetét képező elektronikus kapcsoló (triak), a bemenetre érkező 7V_{pp}-nél nagyobb hangfrekvenciás jelre bekapcsol, a jel kimaradása vagy megszűnése esetén kikapcsol.

Digitális címzésű kaputelefonnál a hallgató vagy pótjelző kimenetre kell csatlakoztatni!

Az áramkör csak váltakozó feszültség be- illetve kikapcsolására alkalmas.

Alkalmazás: - Zajos környezetben, vagy hallássérült felhasználó esetén az eszköz használatával a kaputelefon (MHS3-K) vagy a telefon (MHS3-T) hívójelével működtethető egy fényjelző áramkör, vagy egyéb jelzőberendezés.
- Az áramköri szaggató-érintkezővel ellátott csengőt, csak transzformátoron keresztül képes meghajtani.

Blokkvázlat:



Specifikáció:

Jelölés	Értelmezés	MHS3-K	MHS3-T
In0	A hangfrekvenciás bemenet csatlakozó pontjai.	7 V...36 V p-p/Ac	_____.
In1		50 Hz...3 kHz	_____.
S0	A telefon vonal be- és elmenő, 6/4-es, csatlakozói. (Az	_____.	40 V...150 V p-p/Ac
S1	áramkör bemenete párhuzamosan kapcsolódik a vonalra.)	_____.	25 Hz...3 kHz
out0	Sorkapocs, amely a kapcsoló két kimeneti pontja.	1 A _{eff} /260 V _{eff}	1 A _{eff} / 260 V _{eff}
out1		(~400 V _{peak} -max. 40 VA -max.)	(~400 V _{peak} -max. 40 VA -max.)
	Átütési szilárdság az eszköz be- és a kimeneti áramköre között.	2 kV -min.	2 kV -min.

Megjegyzés :

- A kimenet csak váltakozó feszültség be-, illetve kikapcsolására alkalmas, az egyenfeszültségű áramkört csak bekapcsolni tudja.
- A kimeneti adatok az áramkörre vonatkozó maximális adatok, a fényjelző rendszert érintésvédelmi okokból törpefeszültségről (max. 48 V_{ac}) kell működtetni.

Mechanikai méretek: 40 x 80 x 20 mm