



YK-BAR-IND-2

Két csatornás indukciós hurok vezérlő

Kép



Leírás

Az **YK-BAR-IND-2** egy két csatornás indukciós hurok vezérlő. Segítségével megoldható, hogy észlelje, ha gépjármű haladt át a hurok felett, így a vezérlő jelet tud adni a sorompónak a nyitásra vagy nyitva tartsa azt. Legideálisabb olyan helyekre ahol a gépjármű bejárást szabályozni kívánja, de azonosításon alapuló beléptetésre nincs szükség.

Tulajdonságok

- Ajutare automata
- Automatikus beállítás
- 2 csatorna két hurok csatlakoztatásához
- Manuálisan állítható érzékenység
- Az állítható frekvencia lehetővé teszi második hurokvezérlő szoros telepítését
- Két relé kimenet (állítható - impulzus/folyamatos)
- A hurok betemetésének javasolt mélysége: 5-7 cm
- DIN sínre szerelhető
- MT740 aljzat mellékelve

Specifikációk

- Tápfeszültség: 230V AC, +10% / -15%
- Fogyasztás: 4,5 VA
- Relé: NO, max. 250V AC - 30V DC/6A
- Üzemi hőmérséklet: -20°C ~ +65°C
- Tárolási hőmérséklet: -40°C ~ +85°C
- Frekvencia: 20 kHz ~ 120 kHz, állítható
- Reakcióidő: 100 ms
- Érzékenység: Állítható
- Hurok induktivitás: 80 μ H ~ 500 μ H, (ideális esetben 100 μ H ~ 300 μ H)
- Hurok csatlakozás: maximum 20 m, méterenként legalább 20-szor csavarva
- Méretek: 78 x 41 x 104 mm
- Súly: 0,3 kg

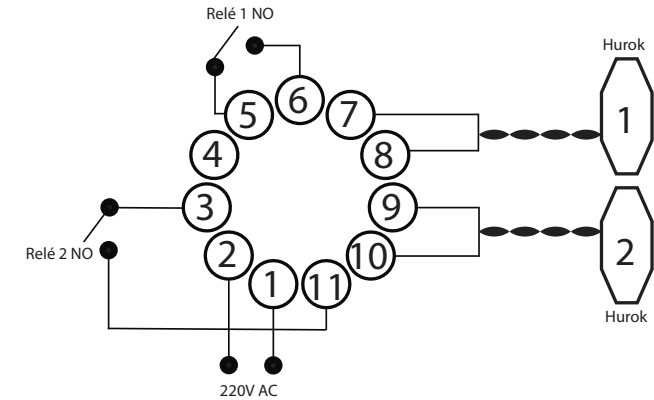
DIP kapcsolók beállítása

Szám	Megnevezés									
8	Jelenlétérzékelés	ON=állandó, OFF: korlátozott								
7	Automatikus érzékenységnövelés	ON/OFF								
6	1. hurok érzékenysége	ON	Alacsony	OFF	Közepesen alacsony	ON	Közepes	OFF	Magas	
5		ON		ON		OFF		OFF		
4	2. hurok érzékenysége	ON	Alacsony	OFF	Közepesen alacsony	ON	Közepes	OFF	Magas	
3		ON		ON		OFF		OFF		
2	1. hurok frekvenciája	ON=Alacsony OFF=Magas								
1	2. hurok frekvenciája	ON=Alacsony OFF=Magas								

Jumper beállítása

Jumper	Megnevezés	
LK1	1-es/2-es hurok logika	Jumper pozíció 1-2: Aktív, ha az autó jelen van (mindkét huroknak aktívnak kell lennie)
		Jumper pozíció 2-3: Impulzus (mindkét huroknak aktívnak kell lennie)
		Jumper nélkül: Az 1. hurok aktiválja az 1. relét, a 2. hurok pedig a 2. relét (a hurok külön-külön aktiválódnak)
LK5	Relé 1	Nincs jumper: Impulzus Jumperrel: Aktív, ha az autó jelen van (alapértelmezett)
LK6	Relé 2	Nincs jumper: Impulzus Jumperrel: Aktív, ha az autó jelen van (alapértelmezett)

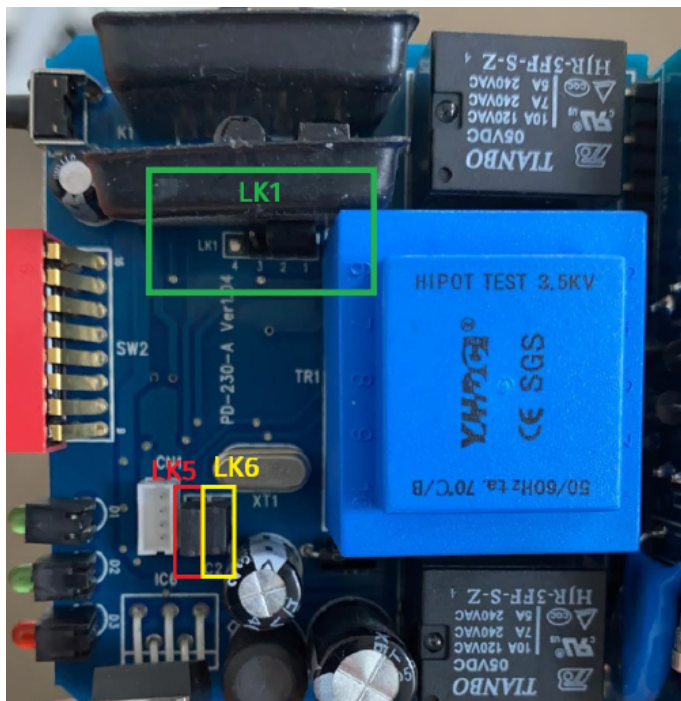
Bekötés





Jumperek helye

A jumperekhez való hozzáféréshez le kell szerelni a műanyag házat, ahol az áramköri lapon megtalálható a 3 db LK1, LK5, LK6 jelzésű jumper a mellékelt kép szerint.



YLI SIKMAGNESEK
C.: 1102 Budapest Hölg utca 50/b
T.: +36 1 406 98 07
W.: www.yli.hu

YK-BAR-IND-2(V3)
Indukciós hurok vezérlő 2 csatornás
ADATLAP