

YK-BAR-IND1(V2)

Indukciós hurok vezérlő 1 csatornás - új típus

Kép



Descriere

Detector de bucla inductiva cu un canal si doua relee, pentru detectarea prezentei autovehiculelor. Utilizat la automatizarea sistemelor de control acces vehicule in special pentru barierele de acces auto sau automatizari de poarta.

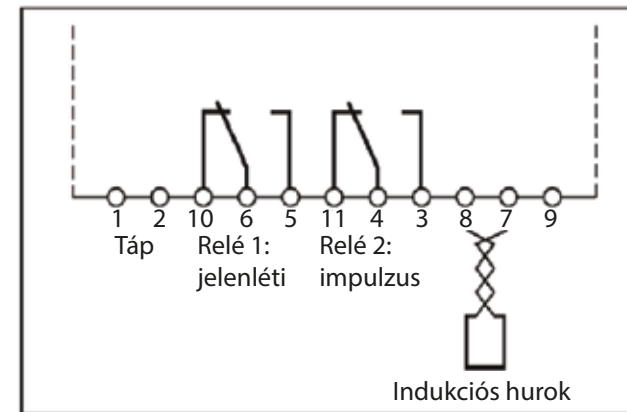
Tulajdonságok

- Automatikus beállítás
- 1 csatorna hurok csatlakoztatásához
- Manuálisan állítható érzékenység
- Manuálisan beállítható frekvencia · Két relékimenet
- DIN sínre szerelés
- MT740 aljzatot tartalmaz
- A hurok fekvésének ajánlott mélysége: 5 ~ 10 cm

Specifikációk

- Tápellátás: 230V AC, ± 10%
- Fogyasztás: ≤4,5 W
- Relé terhelése: Max. 240V AC / 5A
- Frekvencia: 20kHz ~ 170kHz, állítható
- Reakcióidő: 10ms
- Avezérlés időtartama: Korlátlan / 10 perc (ha a jármű a hurkon áll)
- Érzékenység: állítható (4 szint)
- Hurok inuktivitása: 50 μH ~ 1000 μH, (ideális 100 μH ~ 300 μH)
- Üzemi hőmérséklet: -20°C ~ + 65°C
- Tárolási hőmérséklet: -40°C ~ + 85°C
- Méretek: 78 x 40x 108 mm
- Nettó súly: 0,3 kg

Kapcsolási rajz



Beállítások DIP kapcsolókkal

Szám	Jelentés								
8	Jelenlét észlelése	ON = Az 1. relé a végtelenségig aktív lesz, amíg egy jármű parkol a hurokban. OFF= Az 1. relé aktívan 10 percre lesz korlátozva, amíg egy jármű parkol a hurokban.							
7	Relé beállítása 1. relé - jelenlét érzékelő relé 2. relé - impulzus relé	ON= A 2. relé 500 ms-ra aktiválódik, amikor a gép elhagyja a kört. OFF = A 2. relé 500 ms-ra aktiválódik, amikor a gép belép a hurokba. Az 1. relé a jelenlét érzékelő relé, addig aktív, amíg egy jármű parkol a hurkon.							
6	Interferencia kiküszöbölése	ON = Bekapcsolva OFF = Kikapcsolva. Ily módon a reakcióidő nő és az érzékenység csökken. Általában a funkció OFF állapotban marad.							
5	Automatikus érzékenységnövelés	ON = Bekapcsolva OFF = Kikapcsolva.							
4	Hurok érzékenysége	ON	Alacsony	OFF	Közepes alatt	ON	Közepes	OFF	Magas
3		ON		ON		OFF		OFF	
2	Hurok frekvenciája	ON	Alacsony	OFF	Közepes alatt	ON	Közepes	OFF	Magas
1		ON		ON		OFF		OFF	

Reset

Az érzékelő a bekapcsolt hurokhoz megfelelően automatikusan beállítja az áramellátást, mind az első telepítéskor, mind a feszültség megszakítása után. Az érzékelőt újból be kell állítani, ha másik hurokba helyezik át, vagy ha a programozó kapcsolókat újra beállítják. Az automatikus beállítási folyamat elindításához nyomja meg a RESET kapcsolót.