

ZARIADNIE KONTROLY ZAKORYNAS

Použitie:

Zariadenie kontroly návestných svetiel a prekročenia rýchlosti ZaKoRyNas

- Kontrola prednastavenej rýchlosti na základe porovnania skutočnej rýchlosti z vysieláča impulzov LTV 15 pre elektronický tachograf (s galvanickým oddelením) s hodnotou predvolenej rýchlosti v režime VLEČKA realizovanej tromi bitmi viacpolohového prepínača rýchlosti podľa prílohy pri dosiahnutí a pri prekročení nastavenej hodnoty je zopnutý výstup bzučiak. Tento je možné zrušiť tlačidlom potvrdenia DI4. V stave vstupov voľby rýchlosti 000 mimo režimu VLEČKA je funkcia vypnutá
- Automatické rozsvietenie všetkých návestných svetiel (výstupy EL3-6) v režime VLEČKA V stave zopnutia svetiel sú výstupy vypnuté a naopak, mimo režimu vlečka sú svetlá vypnuté (výstupy zopnuté)
- Rozblikanie svietiacich návestných svetiel frekvenciou 1x/sek po dobu 10 sek pri aktivovaní vstupu DI5- húkačka alebo invertovaného DI6. – píšťala. Podľa zaradeného smeru (vstupy DI7,DI8). Blikať majú striedavo ľavé a pravé svetlá v smere jazdy ostatné svietiť

Technické údaje:

Napájacie napätie:	bez napájania
Vstup	1000 V*
Výstup	100 mV
Rozsah pracovných teplôt:	-25 až +55°C
Prostredie:	obyčajne neagresívne bez prachu
Rozmery (š x v x h)	22 x 75 x 100 mm
Montáž	DIN lišta
Hmotnosť	0,01 kg
Konštrukčné vyhotovenie	krabica z tvrdého plastu ENTRELEC



Zapojenie konektora

Rada kon	D		B		Z	
Pin číslo	Symbol	Popis	Symbol	Popis	Symbol	Popis
2	PX	Napájanie CL	RX	Prijímač CL	TX	Vysielač CL
4	NX	Spoločný CL			+5V	Napájanie IIC
6	SDA	Serial DATA	SCL	Serial CLOCK	0V	Spoločný IIC
8	FI1	Frekvenčný vstup 1	FI2	Frekvenčný vstup 2	FI10	Vzťažný pól ku FI1
10	DO1	Bzučiak	DO2	Riadenie EL4	DO3	Riadenie EL6
12	DO4	Riadenie EL3	DO5	Riadenie EL5	REZ3	Rezervný výstup 3
14	AO1	Analógový výstup 1	AO2	Analógový výstup 2		
16			DI1	1.bit voľby rýchlosti	DI2	2.bit voľby rýchlosti
18	DI3	3.bit voľby rýchlosti	DI4	Tlačidlo potvrdenia	DI5	Vstup húkačky
20	DI6*	Vstup píšťaly	DI7	Smer vpred	DI8	Smer vzad
22	DI9	Rezerva	DI10	Rezerva	DI11	Rezervný DI vstup 1
24	DI12	Rezervný DI vstup 2	ANA8	Analógový vstup 8	ANA7	Analógový vstup 7
26	ANA6	Analógový vstup 6	ANA5	Analógový vstup 5	ANA4	Analógový vstup 4
28	ANA3	Analógový vstup 3	ANA2	Analógový vstup 2	ANA1	Analógový vstup 1
30	+5V	Výstup napájania 5V	+15V	Výstup napájania	+24V	Vstup napájania 24V
32	0V	Spoločný napájanie	0V	Spoločný napájanie	0V	Spoločný napájanie



NES Nová Dubnica s.r.o.

Gorkého 820/27, P.O. BOX 24

018 51 Nová Dubnica, Slovensko

tel.: +421-42-4401 214, 111, fax: +421-42-4401 201

e-mail: obchod@nes.sk, http://www.nes.sk