

Šviesoforų rinkinys su radijo ryšiu ir detektoriais, 3 kamerų Ø200



ŠVIESOFORŲ RINKINYS SU RADIJŲ RYŠIU IR DETEKTORIAIS, 3 KAMERŲ Ø200

Trijų kamerų belaidžių šviesoforų rinkinys su radijo ryšiu ir mikrobangų judesio detektoriais, aptinkančiais artėjančias transporto priemones. Rinkinys skirtas valdyti pakaitiniam (švytuokliniam) eismui siaurose kelio atkarpose, kuriose transporto priemonės negali prasilenkti abiem kryptimis vienu metu. Prisitaikymo (*akomodacijos*) funkcija leidžia derinti žalios šviesos ir laukimo laiką pagal kiekvienoje kryptyje aptiktas transporto priemones.

Standartiškai rinkinys veikia aptikimo režimu: žalia šviesa įjungiama artėjant automobiliui prie uždaros kelio atkarpos; nesant transporto priemonių iš abiejų krypčių, dega du raudoni žibintai su minimalia žalios šviesos laiko reikšme (rodančia, kad sistema veikia); aptikus transporto priemonę iš nurodytos krypties, žalios šviesos laikas automatiškai pratęsiamas iki naudotojo nustatytos vertės; sekos keitimas tarp krypčių įvyksta pasibaigus evakuacijos laikui, per kurį transporto priemonės palieka uždara atkarpą.

Numatyti ir papildomi veikimo režimai: veikimas pastovaus laiko režimu (kai sutrinka ryšys tarp šviesoforų) ir režimas su daline uždaros atkarpos apsauga (reikalingi papildomi didelio nuotolio jutikliai), skirtas atvejams, kai vairuotojai suklysta ar nespėja palikti apsaugos zonos per evakuacijos laiką.

Šviesoforo įtaisas atsparus mechaniniams pažeidimams. Apsauginis vamzdelis aplink lempas atlieka ir apsauginę, ir laikiklio funkciją. Kontrastinis ekranas naudojamas signalui nuo fono atskirti ir pagerina švytinių lempų matomumą. Šviesoforą ant stulpo galima pasukti 360° kampu, todėl lengviau tinkamai nustatyti signalą artėjančių transporto priemonių atžvilgiu. Radijo ryšio režimu programuojamas tik vienas valdiklis (MASTER), o nustatymai kitam šviesoforui perduodami radijo bangomis. Sistema turi energijos taupymo funkciją, o bateriją galima keisti nenutraukiant šviesų veikimo.

Komplektacija: du belaidžiai šviesoforai Ø200 su radijo ryšiu ir detektoriais. Rinkinys supakuotas ant paletės. Baterijos į komplektą neįeina.

PRIVALUMAI

- Rinkinys iš dviejų belaidžių šviesoforų pakaitiniam eismui valdyti
- Mikrobangų detektoriai aptinka artėjančias transporto priemones (iki 15 m)
- Prisitaikymo funkcija – žalios šviesos laikas derinamas pagal eismą kiekviena kryptimi
- Radijo ryšys tarp šviesoforų – programuojamas tik vienas valdiklis
- Papildomi režimai: pastovaus laiko ir dalinės atkarpos apsaugos
- Energijos taupymo sistema, veikimo laikas iki 240 val.
- Baterijos keitimas nenutraukiant šviesų veikimo
- Atsparus mechaniniams pažeidimams – apsauginis vamzdelis aplink lempas
- Kontrastinis ekranas pagerina signalo matomumą
- Sukamas 360° kampu – lengva tinkamai nukreipti signalą
- Reguliuojamas prieblandos ryškumas (diena 100 % / naktis 30 %)

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Tipas: SWTZ-3/200/D/RADIO+DET
- Transporto priemonės aptikimo diapazonas: 15 m
- Darbinis dažnis: 10,5 GHz
- Nominali įtampa: 12 V DC
- Maitinimas: 12 V (120 Ah baterija)
- Aktyvus gaubto skersmuo: 200 mm
- Šviestuvo gaubto spalva: skaidri
- Signalų spalvos: raudona, oranžinė, žalia
- Šviesos šaltinis: šviesos diodai, 500 cd
- Vidutinės vienos lempos paros energijos sąnaudos (12 val. dienos, 12 val. nakties režimu): diodų kasetė – 0,15 A
- Vidutinės vienos lempos paros energijos sąnaudos: 0,4 A
- Signalų veikimo laikas: 240 val.
- Energijos taupymo sistema: taip
- Baterijos keitimas nenutraukiant veikimo: taip
- Šviesoforo programavimas: operatoriaus skydelis – LCD ekranas
- Vežimėlio (baterijos dėžės) matmenys: 24 × 52 × 24-33 cm
- Prieblandos ryškumo reguliavimas: diena 100 % / naktis 30 %
- Jutiklių atitiktis: ANSI C95.1-1991, NRPB-G11 (Didžioji Britanija)
- Rinkinyje: 2 šviesoforai

APIE MUS

Tiekiame specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex, Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation, Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įrangą.

Mūsų darbuotojai nuolat atnaujina savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

UAB SP INDUSTRIES - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba. Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

Esame pasirenę jums padėti.

UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: info@sauguspasaulis.lt
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas
A/s: LT977044060008362856