Senzorski tester za sve vrste svetlosnih barijera i senzora blizine

Šifra proizvoda: TEST-300

Kataloški tehnički list iz podataka proizvoda na sensorshop24.rs. Zajednički opis porodice: konkretna izvedba i dozvoljene kombinacije zavise od izabrane konfiguracije.

Tester senzora - za induktivne, kapacitivne i ultrazvučne senzore i svetlosne barijere

Tester senzora služi za probno napajanje svih induktivnih, kapacitivnih i ultrazvučnih senzora, kao i svetlosnih barijera i optičkih senzora sa digitalnim izlazom, čime se mogu proveriti izlazi senzora. Izlazni napon može da se izabere između 5 V DC i 24 V DC, a izlazni signal između PNP i NPN. Sa maksimalnim vremenom rada od oko 10 sati tester omogućava dugo i precizno testiranje senzora.

Prednosti

Izbor izlaznog napona: 5 V DC ili 24 V DC

Izbor izlaznog signala: PNP ili NPN

Maksimalno vreme rada oko 10 sati

Integrisana power bank funkcija, npr. za punjenje pametnog telefona

USB kabl i mrežni adapter su u sadržaju isporuke

Primeri primene

Induktivni i kapacitivni senzori: probno napajanje i provera digitalnog izlaza.

Ultrazvučni senzori: probno napajanje i provera izlaza.

Svetlosne barijere i optički senzori: provera digitalnog izlaza PNP ili NPN.

Punjenje uređaja: power bank funkcija za punjenje, npr. pametnog telefona.

Tehnički podaci i izvedbe

Funkcija	test NPN; test PNP
Izlazni napon	24 V DC; 4,8 … 5,2 V (punjenje eksternih uređaja); 5 V DC
Struja opterećenja	< 0,15 A (24 V); < 0,2 A (5 V)
Baterija	Li-ion 2500 mAh, nije zamenljiva
Trajanje baterije	do 10 sati
Vreme punjenja	4,5 h
Interfejs	USB
Radna temperatura	-10 … +45 °C
Težina	145 g
Dimenzije	125,5 x 62 x 22,5 mm
Područja primene	testiranje induktivnih senzora; testiranje kapacitivnih senzora; testiranje svetlosnih barijera i optičkih senzora
Sadržaj isporuke	mrežni adapter; uputstvo za upotrebu; USB kabl za punjenje

Izvor podataka

https://sensorshop24.rs/proizvod/senzorski-tester-za-sve-vrste-svetlosnih-barijera-i-senzora-blizine/

Ovaj dokument prenosi podatke srpskog kataloga. Posebna fabrička uputstva, šeme, crteži i sertifikati prikazuju se kao zasebni dokumenti kada su povezani uz proizvod. Ovaj kataloški list nije potpun prevod svakog pratećeg fabričkog uputstva.

Kontakt: 064 847 5751 | office@sensorshop24.rs | sensorshop24.rs