



SVJEDODŽBA

br. E-2- 23442

o sigurnosti elektroinstalacijskih proizvoda

Proizvod: **INSTALACIJSKA SKLOPKA**

Proizvođač/Trgovačka marka: **METALKA-MAJUR d.o.o. - Jagodina, Republika Srbija**

Tip-ovi: **1) Program HAPPY O*10**MHS(S,J,C,Z)**
(16.xx.xxx - popis u prilogu)**

Podnositelj zahtjeva: **METALKA-MAJUR d.o.o.
Vihorska 9
35000 Jagodina
Srbija**

Tehnički i drugi podaci:

- | | | |
|----|---------------------|--|
| 1) | Napon: | 250 V |
| 2) | Struja: | 10A (X) |
| 3) | Stupanj zaštite: | IP 20 |
| 4) | Napomena: | - bezvijčani (O) priključak vodiča
- za montažu u zid |
| 5) | Zemlja proizvodnje: | Srbija |

Broj i datum Zapisa o pregledu/ispitivanju: **53231-6 / 25.05.2020**

NALAZ

Na osnovi izvršenih provjera utvrđuje se da je proizvođač za gore navedeni proizvod ispunio sigurnosne zahtjeve propisane bitnim elementima za električnu opremu namijenjenu za uporabu u određenim naponskim granicama, navedenih u Pravilniku o električnoj opremi namijenjenoj za uporabu unutar određenih naponskih granica (NN 043/2016), Prilog I, primjenjujući pretpostavke o sukladnosti navedenim u harmoniziranim normama:

- HRN EN 60669-1:2018.;
- EN 60669-1:2018.

Rok valjanosti: Dvije godine od datuma izdavanja ili do datuma povlačenja gore navednog Pravilnika i/ili navedenih norm ukoliko proizvođač poduzme aktivnosti kojima narušava sigurnosne ciljeve navedene Pravilnikom ili odstupa od pretpostavki o sukladnosti u gore navedenim normama.

Svjedodžba nije zamjena za EU Izjavu o sukladnosti.

Datum izdavanja: **05.06.2020.**



Ovlaštena osoba
Damir Jakopović, dipl.ing.

Ovaj dokument se odnosi na pregledanu dokumentaciju i/ili ispitani uzorak.



ZIK - ELEKTROLABORATORIJ
10000 Zagreb, Božidarevičeva 13

ZAPIS
O PREGLEDU / ISPITIVANJU
br. E- 2 – 53231-6

Podnositelj zahtjeva: METALKA-MAJUR d.o.o.

Naziv proizvoda: INSTALACIJSKA SKLOPKA

Tip proizvoda: Program HAPPY O*10**MHS(S,J,C,Z)**
(16.xx.xxx - popis u prilogu)

Proizvođač/robna marka: METALKA-MAJUR d.o.o. – Jagodina, Republika Srbija

Napon: 250V

Struja: 10AX

Zaštitna klasa:

Stupanj zaštite: IP 20

Napomena: - BEZVIJČANI (O) PRIKLJUČAK VODIČA
- ZA MONTAŽU U ZID

NALAZ

Na osnovu pregleda/ispitivanja utvrđuje se da je proizvođač za gore navedeni proizvod ispunio sigurnosne zahtjeve propisane bitnim elementima za električnu opremu namijenjenu za uporabu u određenim naponskim granicama, navedenim u Pravilniku o električnoj opremi namijenjenoj za uporabu unutar određenih naponskih granica (N.N. 043/2016) Prilog I, primjenjujući pretpostavke o sukladnosti, navedene u direktivi 2014/35/EU.

Pregled je obuhvatio dokumentaciju:

- Tehnička mapa proizvoda: TMP2 (sklopke)
- EU Deklaracija o usaglašenosti br. EC 01.06.01/18 METALKA-MAJUR d.o.o. od 14.02.2017.

Proizvodi iz popisa u prilogu zadovoljavaju norme:

- HRN EN 60669-1:2018
- EN 60669-1:2018

Datum Zapisa: 25.05.2020.



Pregled/Ispitivanje izvršio:
Damir Jakopović, dipl. ing.

EU IZJAVA O SUKLADNOSTI

Uvoznik / zastupnik

Naziv:	Živić – Elektro j.d.o.o.
Adresa:	204. Vukovarske brigade 39, 32000 Vukovar

Pod punom odgovornošću izjavljuje da su proizvodi

Proizvođača	Metalka Majur d.o.o., Vihorska 9, 35000 Jagodina, Srbija
Naziv proizvoda:	Instalacijske sklopke iz programa HAPPY
Oznaka tipa:	O*10**MHS**, O*10**MHJ**, O*10**MHC**, O*10**MHZ** (O- bezvijčana veza, 10- 10A, M-Metalka, H- Happy, S-Sunce, C- cvet, Z-zvezda Katalog je dostupan na http://www.metalka-majur.com Fotografije proizvoda su u prilogu ove izjave.
Namjena proizvoda:	Za uključenje i isključenje struje u jednom ili više električnih krugova u fiksnim električnim instalacijama. Način postavljanja: Ugradnja u zid
Tehnički podaci:	Nazivni napon: 250V~; Nazivna struja: 10A; IP 20 Tip priključka: Bezvijčani Otpornost materijala prema vatri: 650°C vanjski dijelovi (ukrasni okviri, tipkala), 850°C unutrašnji dijelovi (nosači kontakata...) Temperatura okoline tokom upotrebe: uobičajeno nije niža od -15°C i viša 25°C

u skladu sa **Zakonom o tehničkim zahtjevima za proizvode i ocjenjivanje sukladnosti NN 80/2013 i Pravilnicima:**

1. Pravilnik o električnoj opremi namijenjenoj za uporabu unutar određenih naponskih granica (NN 43/2016)
2. Pravilnik o ograničavanju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi (NN 131/2013 i NN 16/2014, NN 90/2014, NN 142/2014, NN 128/2015, NN 92/2016 i NN 20/2017)

i u skladu s odgovarajućim zakonodavstvom Zajednice za usklađivanje, EU direktivama

1. **LVD 2014/35/EU** i harmoniziranoj normi **EN 60669-1:2018.**
(HRN EN 60669-1:2018)
2. **RoHS 2011/65/EU**

Primjenjeni modul ocjene sukladnosti: **A** Unutrašnja kontrola proizvodnje.
Tehnička mapa proizvoda je pohranjena na adresi proizvođača.

Proizvođač je certificiran prema normi ISO 9001:2008 - za proizvodnju elektro-instalacijskog materijala, JUQS Društvo za sertifikaciju i nadzor sistema kvaliteta d.o.o., partner IQNET.

Godina prvog označavanja: 18

Potpisnik u ime uvoznika / zastupnika : Milanko Živić,
Vlasnik/direktor














potpis

Mjesto izdavanja: Vukovar, Hrvatska

Datum izdavanja: 25.05.2020.

P R I L O G

Svjedodžbi o sigurnosti br. E-2-23442 od 05.06.2020.
Zapisu o pregledu br. E-2-53231-6 od 25.05.2020.
i EU Izjavi o sukladnosti od 25.05.2020.

Sklopke 10AX/250V, ugradnja u zid, program HAPPY		
Br. artikla	Naziv	Izgled
16.61.001	Jednopolna sklopka, sunce, žuta, bezvijačana veza	
16.61.004	Serijska sklopka, sunce, žuta, bezvijačana veza	
16.61.005	Izmjenična sklopka, sunce, žuta, bezvijačana veza	
16.51.001	Jednopolna sklopka, jaje na oko, žuto / bijela, bezvijačana veza	
16.51.004	Serijska sklopka, jaje na oko, žuto / bijela, bezvijačana veza	
16.51.005	Izmjenična sklopka, jaje na oko, žuto / bijela, bezvijačana veza	
16.32.001	Jednopolna sklopka, cvet, žuto / bijela, bezvijačana veza	
16.32.004	Serijska sklopka, cvet, žuto / bijela, bezvijačana veza	
16.32.005	Izmjenična sklopka, cvet, žuto / bijela, bezvijačana veza	
16.33.001	Jednopolna sklopka, cvet, žuto / crvena, bezvijačana veza	
16.33.004	Serijska sklopka, cvet, žuto / crvena, bezvijačana veza	

16.33.005	Izmjenična sklopka, cvet, žuto / crvena, bezvijačana veza	
16.35.001	Jednopolna sklopka, cvet, bijelo/pink, bezvijačana veza	
16.35.004	Serijska sklopka, cvet, bijelo/pink, bezvijačana veza	
16.35.005	Izmjenična sklopka, cvet, bijelo/pink, bezvijačana veza	
16.36.001	Jednopolna sklopka, cvet, bijelo/svjetlo plava, bezvijačana veza	
16.36.004	Serijska sklopka, cvet, bijelo/svjetlo plava, bezvijačana veza	
16.36.005	Izmjenična sklopka, cvet, bijelo/svjetlo plava, bezvijačana veza	
16.41.001	Jednopolna sklopka, zvezda, žuto/crvena, bezvijačana veza	
16.41.004	Serijska sklopka, zvezda, žuto/crvena, bezvijačana veza	
16.41.005	Izmjenična sklopka, zvezda, žuto/crvena, bezvijačana veza	
16.42.001	Jednopolna sklopka, zvezda, žuto/svjetlo plava, bezvijačana veza	
16.42.004	Serijska sklopka, zvezda, žuto/svjetlo plava, bezvijačana veza	
16.42.005	Izmjenična sklopka, zvezda, žuto/svjetlo plava, bezvijačana veza	



za ZIK d.o.o.

Damir Jakopović, dipl.ing.