



# SVJEDODŽBA

Certificate

br. No. **E-2- 23004**

o sigurnosti elektroinstalacijskih proizvoda

Proizvod:  
Product: **INDUSTRIJSKI PRIKLJUČNI PRIBOR**

Proizvođač/Trgovačka marka:  
Manufacturer/Brand name: **ABL SURSUM GmbH & Co. KG - Njemačka**

Tip-ovi:  
Type: **1) prema popisu u prilogu ABL**

Podnositelj zahtjeva:  
Applicant: **EXTEH d.o.o.  
Sertićeve ledine 3  
10090 ZAGREB-SUSEDGRAD**

Tehnički i drugi podaci:	(Specification:)
1) Napon:	400V; 230V; 24V; 42V~ 50Hz
2) Struja:	16-125A
3) Zaštitna klasa:	I
4) Stupanj zaštite:	IP 44;64;67
5) Napomena:	prema prilogu ABL
6) Zemlja proizvodnje:	NJEMAČKA

Broj i datum izvješća o ispitivanju:  
Test report number and date: **18566 / 06.10.2016.**

## ZAKLJUČAK (CONCLUSION)

Utvrđeno je da proizvod **ZADOVOLJAVA** zahtjevima sljedećih normi i propisa:

It is certified hereby that the product characteristics are in conformity to the requirements of the following regulations and standards:

- Pravilnika o električnoj opremi namijenjenoj za uporabu unutar određenih naponskih granica (N.N. 43/2016)
- HRN EN 60309-1:2002+A1:2007

Valjanost do: **10.10.2018**  
Valid until:

Datum: **10.10.2016**  
Date:



Ovlaštena osoba  
Signature of authorized person

**Zoran Zaninović, dipl.ing.**

## PRILOG ABL

Svjedodžbi o sigurnosti br. E-2-23004 od 10.10.2016.  
Izveštaju o ispitivanju br. E-2-18566 od 06.10.2016.  
i Izjavi o sukladnosti br. 18566/2016 od 10.10.2016.

R.B.	NAZIV	ART.BROJ	NAZIVNI PODACI
1	NATIKAČ	45.00.00	16A-3P,230V, IP44 CEE, K31S20
2	NATIKAČ	45.00.01	16A-5P230V, IP44 CEE, K51S30
3	NATIKAČ	45.00.02	32A-5P, 400V, IP44 CEE, K52S30
4	NATIKAČ	45.00.03	16A-3P, 230V, IP67 CEE, K31S25
5	NATIKAČ	45.00.04	16A-5P, 400V, IP67 CEE, K51S35
6	NATIKAČ	45.00.05	32A-5P, 400V, IP67 CEE, K52S35
7	NATIKAČ	45.00.06	63A-5P, 400V, IP67 CEE, K53S35
8	NATIKAČ	45.00.07	125A-5P, 400V, IP67 CEE, K54S35
9	UTIKAČ	45.00.08	16A-3P, 230V, IP44 CEE, S31S20
10	UTIKAČ	45.00.09	16A-5P, 400V, IP44 CEE, S51S30
11	UTIKAČ	45.00.10	32A-5P, 400V, IP44 CEE, S52S30
12	UTIKAČ	45.00.11	16A-3P, 230V, IP67 CEE, S31S25
13	UTIKAČ	45.00.12	16A-5P, 400V, IP67 CEE, S51S35
14	UTIKAČ	45.00.13	32A-5P, 400V, IP67 CEE, S52S35
15	UTIKAČ	45.00.14	63A-5P, 400V, IP67 CEE, S53S35
16	UTIKAČ	45.00.15	125A-5P, 400V, IP67 CEE, S54S35
17	PRIKLJUČNICA	45.00.16	16A-3P, 230V, IP44 CEE, D31S20
18	PRIKLJUČNICA	45.00.17	16A-5P, 400V, IP44 CEE, D51S30
19	PRIKLJUČNICA	45.00.18	32A-5P, 400V, IP44 CEE, D52S30
20	PRIKLJUČNICA	45.00.19	16A-3P, 230V, IP67 CEE, D31S25
21	PRIKLJUČNICA	45.00.20	16A-5P, 400V, IP67 CEE, D51S35
22	PRIKLJUČNICA	45.00.21	32A-5P, 400V, IP67 CEE, D52S35
23	PRIKLJUČNICA	45.00.22	63A-5P, 400V, IP67 CEE, D53S36
24	PRIKLJUČNICA	45.00.23	125A-5P, 400V, IP67 CEE, D54S37
25	UTIKAČ ZA NAPRAVU	45.00.24	16A-3P, 230V, IP44 CEE, G31S20
26	UTIKAČ ZA NAPRAVU	45.00.25	16A-5P, 400V, IP44 CEE, G51S30
27	UTIKAČ ZA NAPRAVU	45.00.26	32A-5P, 400V, IP44 CEE, G52S30
28	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, KOSA	45.00.27	16A-3P, 230V, IP44 CEE, F31S220
29	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, KOSA	45.00.28	16A-5P, 400V, IP44 CEE, F51S320
30	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, KOSA	45.00.29	32A-5P, 400V, IP44 CEE, F52S320
31	UTIKAČ	45.00.30	63A-4P, 400V, IP67 CEE, S43S35
32	PRIKLJUČNICA	45.00.31	63A-4P, 400V, IP67 CEE, D43S36
33	NATIKAČ	45.00.32	63A-3P, 230V, IP67 CEE, K33S25
34	NATIKAČ	45.00.33	63A-4P, 400V, IP67 CEE, K43S35
35	NATIKAČ	45.00.34	125A-4P, 400V, IP67 CEE, K44S35
36	NATIKAČ	45.00.35	16A-4P, 400V, IP44 CEE, K41S30
37	NATIKAČ	45.00.36	32A-3P, 230V, IP44 CEE, K32S20
38	NATIKAČ	45.00.37	32A-4P, 400V, IP44 CEE, K42S30
39	NATIKAČ	45.00.38	16A-4P, 400V, IP67 CEE, K41S35
40	NATIKAČ	45.00.39	32A-3P, 230V, IP67 CEE, K32S25
41	NATIKAČ	45.00.40	32A-4P, 400V, IP67 CEE, K42S35
42	UTIKAČ	45.00.41	16A-4P, 400V, IP44 CEE, S41S30
43	UTIKAČ	45.00.42	32A-3P, 230V, IP44 CEE, S32S20
44	UTIKAČ	45.00.43	32A-4P, 400V, IP44 CEE, S42S30
45	UTIKAČ	45.00.44	16A-4P, 400V, IP67 CEE, S41S35
46	UTIKAČ	45.00.45	32A-3P, 230V, IP67 CEE, S32S25
47	UTIKAČ	45.00.46	32A-4P, 400V, IP67 CEE, S42S35
48	UTIKAČ	45.00.47	63A-3P, 230V, IP67 CEE, S33S25
49	PRIKLJUČNICA	45.00.48	16A-4P, 400V, IP44 CEE, D41S30
50	PRIKLJUČNICA	45.00.49	32A-3P, 230V, IP44 CEE, D32S20
51	PRIKLJUČNICA	45.00.50	32A-4P, 400V, IP44 CEE, D42S30
52	PRIKLJUČNICA	45.00.51	16A-4P, 400V, IP67 CEE, D41S35
53	PRIKLJUČNICA	45.00.52	32A-3P, 230V, IP67 CEE, D32S25
54	PRIKLJUČNICA	45.00.53	32A-4P, 400V, IP67 CEE, D42S35
55	PRIKLJUČNICA	45.00.54	63A-3P, 230V, IP67 CEE, D33S26
56	UTIKAČ ZA NAPRAVU	45.00.55	16A-4P, 400V, IP44 CEE, G41S30
57	UTIKAČ ZA NAPRAVU	45.00.56	32A-3P, 230V, IP44 CEE, G32S20
58	UTIKAČ ZA NAPRAVU	45.00.57	32A-4P, 400V, IP44 CEE, G42S30
59	UTIKAČ ZA NAPRAVU	45.00.58	63A-3P, 230V, IP67 CEE, G33S25
60	UTIKAČ ZA NAPRAVU	45.00.59	63A-4P, 400V, IP67 CEE, G43S35
61	UTIKAČ ZA NAPRAVU	45.00.60	63A-5P, 400V, IP67 CEE, G53S35
62	UTIKAČ ZA NAPRAVU	45.00.61	125A-3P, 230V, IP67 CEE, G34S25
63	UTIKAČ ZA NAPRAVU	45.00.62	125A-4P, 400V, IP67 CEE, G44S35
64	UTIKAČ ZA NAPRAVU	45.00.63	125A-5P, 400V, IP67 CEE, G54S35
65	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, RAVNA	45.00.64	16A-3P, 230V, IP44 CEE, F31S201
66	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, RAVNA	45.00.65	16A-4P, 400V, IP44 CEE, F41S301
67	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, RAVNA	45.00.66	16A-5P, 400V, IP44 CEE, F51S301



68	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, RAVNA	45.00.67	32A-3P, 230V, IP44 CEE, F32S201
69	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, RAVNA	45.00.68	32A-4P, 400V, IP44 CEE, F42S301
70	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, RAVNA	45.00.69	32A-5P, 400V, IP44 CEE, F52S301
71	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, RAVNA	45.00.70	16A-3P, 230V, IP67 CEE, F31S250
72	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, RAVNA	45.00.71	16A-4P, 400V, IP67 CEE, F41S350
73	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, RAVNA	45.00.72	16A-5P, 400V, IP67 CEE, F51S350
74	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, RAVNA	45.00.73	32A-3P, 230V, IP67 CEE, F32S250
75	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, RAVNA	45.00.74	32A-4P, 400V, IP67 CEE, F42S350
76	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, RAVNA	45.00.75	32A-5P, 400V, IP67 CEE, F52S350
77	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, RAVNA	45.00.76	63A-3P, 230V, IP67 CEE, F33S257
78	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, RAVNA	45.00.77	63A-4P, 400V, IP67 CEE, F43S357
79	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, RAVNA	45.00.78	63A-5P, 400V, IP67 CEE, F53S357
80	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, RAVNA	45.00.79	125A-3P, 230V, IP67 CEE, F34S257
81	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, RAVNA	45.00.80	125A-4P, 400V, IP67 CEE, F44S357
82	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, RAVNA	45.00.81	125A-5P, 400V, IP67 CEE, F54S357
83	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, KOSA	45.00.82	16A-3P, 230V, IP67 CEE, F31S270
84	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, KOSA	45.00.83	16A-4P, 400V, IP67 CEE, F41S370
85	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, KOSA	45.00.84	16A-5P, 400V, IP67 CEE, F51S370
86	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, KOSA	45.00.85	32A-3P, 230V, IP67 CEE, F32S270
87	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, KOSA	45.00.86	32A-4P, 400V, IP67 CEE, F42S370
88	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, KOSA	45.00.87	32A-5P, 400V, IP67 CEE, F52S370
89	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, KOSA	45.00.88	63A-3P, 230V, IP67 CEE, F33S284
90	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, KOSA	45.00.89	63A-4P, 400V, IP67 CEE, F43S384
91	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, KOSA	45.00.90	63A-5P, 400V, IP67 CEE, F53S384
92	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, KOSA	45.00.91	125A-3P, 230V, IP67 CEE, F34S288
93	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, KOSA	45.00.92	125A-4P, 400V, IP67 CEE, F44S388
94	PRIKLJUČNICA UGRADBENA, KOSA	45.00.93	125A-5P, 400V, IP67 CEE, F54S388
95	UTIKAČ UGRADBENI, RAVNI	45.00.94	16A-3P, 230V, IP44 CEE, A31S22
96	UTIKAČ UGRADBENI, RAVNI	45.00.95	16A-4P, 400V, IP44 CEE, A41S32
97	UTIKAČ UGRADBENI, RAVNI	45.00.96	16A-5P, 400V, IP44 CEE, A51S32
98	UTIKAČ UGRADBENI, RAVNI	45.00.97	32A-3P, 230V, IP44 CEE, A32S22
99	UTIKAČ UGRADBENI, RAVNI	45.00.98	32A-4P, 400V, IP44 CEE, A42S32
100	UTIKAČ UGRADBENI, RAVNI	45.00.99	32A-5P, 400V, IP44 CEE, A52S32
101	UTIKAČ UGRADBENI, RAVNI	45.00.100	63A-3P, 230V, IP67 CEE, A33S27
102	UTIKAČ UGRADBENI, RAVNI	45.00.101	63A-4P, 400V, IP67 CEE, A43S37
103	UTIKAČ UGRADBENI, RAVNI	45.00.102	63A-5P, 400V, IP67 CEE, A53S37
104	UTIKAČ	45.00.106	16A-2P, 24V, IP44 CEE, S01S20
105	UTIKAČ	45.00.107	16A-2P, 24V, IP67 CEE, S01S25
106	NATIKAČ	45.00.108	16A-2P, 24V, IP44 CEE, K01S20
107	NATIKAČ	45.00.109	16A-2P, 24V, IP67 CEE, K01S25
108	UTIKAČ ZA NAPRAVU	45.00.110	16A-2P, 24V, IP44 CEE, G01S20
109	UTIKAČ UGRADBENI	45.00.111	16A-2P, 24V, IP44 CEE, A01S22
110	PRIKLJUČNICA	45.00.112	16A-2P, 24V, IP44 CEE, D01S20
111	PRIKLJUČNICA UGRADBENA RAVNA	45.00.113	16A-2P, 24V, IP44 CEE, F01S201
112	PRIKLJUČNICA UGRADBENA RAVNA	45.00.114	16A-2P, 24V, IP67 CEE, F01S254
113	UTIKAČ	45.00.115	16A-3P, 42V 12h, IP44 CEE, S11S60
114	UTIKAČ	45.00.116	16A-3P, 42V 12h, IP67 CEE, S11S65
115	NATIKAČ	45.00.117	16A-3P, 42V 12h, IP44 CEE, K11S60
116	NATIKAČ	45.00.118	16A-3P, 42V 12h, IP67 CEE, K11S65
117	UTIKAČ ZA NAPRAVU	45.00.119	16A-3P, 42V 12h, IP44 CEE, G11S60
118	UTIKAČ UGRADBENI	45.00.120	16A-3P, 42V 12h, IP44 CEE, A11S62
119	PRIKLJUČNICA	45.00.121	16A-3P, 42V 12h, IP44 CEE, D11S60
120	PRIKLJUČNICA UGRADBENA	45.00.122	16A-3P, 42V 12h, IP44 CEE, F11S601
121	PRIKLJUČNICA UGRADBENA	45.00.123	16A-3P, 42V 12h, IP67 CEE, F11S654
122	UTIKAČ	45.00.124	32A-3P, 42V 4h, IP44 CEE, S12S10
123	UTIKAČ	45.00.125	32A-3P, 42V 4h, IP67 CEE, S12S15
124	NATIKAČ	45.00.126	32A-3P, 42V 4h, IP44 CEE, K12S10
125	NATIKAČ	45.00.127	32A-3P, 42V 4h, IP67 CEE, K12S15
126	UTIKAČ ZA NAPRAVU	45.00.128	32A-3P, 42V 4h, IP44 CEE, G12S10
127	UTIKAČ UGRADBENI	45.00.129	32A-3P, 42V 4h, IP44 CEE, A12S12
128	PRIKLJUČNICA	45.00.130	32A-3P, 42V 4h, IP44 CEE, D12S10
129	PRIKLJUČNICA UGRADBENA	45.00.131	32A-3P, 42V 4h, IP44 CEE, F12S101
130	PRIKLJUČNICA UGRADBENA	45.00.132	32A-3P, 42V 4h, IP67 CEE, F12S154
131	PRIKLJUČNICA OVJESNA	48.15.00	3x2P+PE, 1x5/16A, 400V, IP44 CEE, Z30.02
132	NATIKAČ TROSTRUKI GUMENI	48.10.15	2P+PE, 16A 250V, IP44 ABL
133	PRIKLJUČNICA UGRADBENA PLAVA	48.15.05	2P+PE, 16A 250V, IP54 ABL, 1461050
134	PRIKLJUČNICA UGRADBENA CRNA	48.15.06	2P+PE, 16A 250V, IP54 ABL, 1461000
135	PRIKLJUČNICA UGRADBENA CRVENA	48.15.07	2P+PE, 16A 250V, IP54 ABL, 1461040
136	PRIKLJUČNICA UGRADBENA SIVA	48.15.08	2P+PE, 16A 250V, IP54 ABL, 1461060
137	KUĆIŠTE NADŽBUKNO CRNO	48.15.09	65x53mm, ABL, 1461007
138	KUĆIŠTE NADŽBUKNO PLAVO	48.15.10	65x53mm, ABL, 1461057
139	KUĆIŠTE NADŽBUKNO SIVO	48.15.11	65x53mm, ABL, 1461067



za ZIK d.o.o.

Damir Jakopović, dipl.ing.



ZIK - ELEKTROLABORATORIJ  
10000 Zagreb, Božidarevićeva 13

**IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU**  
**br. E- 2 - 18566**

Podnositelj zahtjeva: EXTEH d.o.o.  
Naziv proizvoda: INDUSTRIJSKI PRIKLJUČNI PRIBOR  
Tip proizvoda: prema popisu u prilogu ABL  
Proizvođač/robna marka: ABL SURSUM GmbH & Co. KG - Njemačka  
Napon: 400V; 230V; 24V; 42V~ 50Hz  
Struja: 16-125A  
Zaštitna klasa: I  
Stupanj zaštite: IP 44;64;67  
Napomena: prema prilogu ABL

**ZAKLJUČAK**

Na osnovi rezultata ispitivanja utvrđeno je da proizvod **ZADOVOLJAVA** zahtjeve:

- Pravilnika o električnoj opremi namijenjenoj za uporabu unutar određenih naponskih granica (N.N. 43/16);
- norme: HRN EN 60309-1:2002+A1:2007

Datum ispitivanja: 06.10.2016.



Ispitao:

Damir Jakopović, dipl. ing.

Rezultati ispitivanja odnose se samo na ispitane uzorke.

Ovaj izvještaj ne smije se ni djelomično niti u cijelosti umnožavati bez pismenog odobrenja ZIK-a.

# IZJAVA O SUKLADNOSTI

Broj 18566 / 2016

Proizvođač / Uvoznik:	EXTEH d.o.o. Sertićeve ledine 3 10090 ZAGREB-SUSEDGRAD
Naziv proizvoda:	INDUSTRIJSKI PRIKLJUČNI PRIBOR
Tip/model:	prema popisu u prilogu ABL
Proizvođač/ trgovačka marka:	ABL SURSUM GmbH & Co. KG - Njemačka

**Gore navedeni proizvod sukladan je zahtjevima niže navedenih pravilnika (EU direktiva) i harmoniziranih normi:**

- Pravilnika o električnoj opremi namijenjenoj za uporabu unutar određenih naponskih granica (N.N. 43/2016)
- HRN EN 60309-1:2002+A1:2007

Dokument izdan od  
Zavoda za ispitivanje  
kvalitete d.o.o.:

SVJEDODŽBA br. E-2- 23004 od 10.10.2016

Izjavu potpisuje (u ime proizvođača/uvoznika):

ZORAN ŠURINA - DIREKTOR

(Ime i prezime i funkcija odgovorne osobe)

Datum izdavanja  
10.10.2016

M.P.

Potpis odgovorne osobe:

»EXTEH« d.o.o.  
ZAGREB 2

