

NOVOSTI!



Poštovani partneru!

U proteklih 150 godina razvoj niskonaponskih električnih proizvoda daleko je nadmašio naša očekivanja.

Ponosni smo što je naša tvrtka lider na tržištu već više od 30 godina, a naši partneri u našoj ponudi mogu pronaći uz dobro provjerenе klasične proizvode i najnovija, inovativna rješenja.

Tijekom godina nismo samo proširivali svoj portfelj, već smo i ojačali svoju prisutnost diljem Europe.

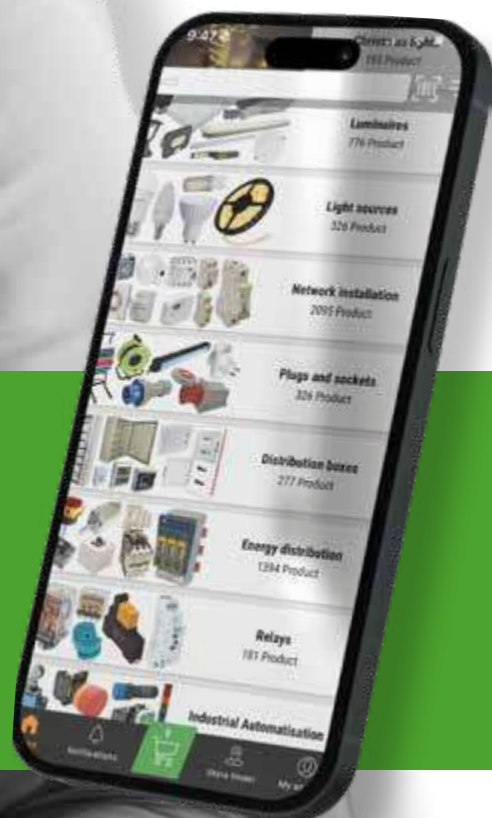
Ključ našeg uspjeha su stalne inovacije – uz uvođenje novih proizvoda poseban naglasak stavljamо na razvoj jamstvenih rokova poput doživotnog jamstva.

Zajedno s Vama – U svjetlu budućnosti!

Tracon Budapest Kft.

Web-trgovina i katalog

- Stalne i dnevne akcije
- Mapa za traženje trgovina
- Čitač bar kodova i QR kodova
- Aktualne informacije

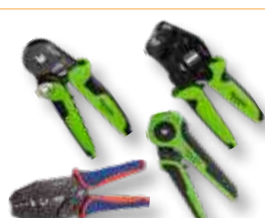


SADRŽAJ



Odcjepna stezaljka
za glavni vod

5



Kliješta za završne tuljke

7



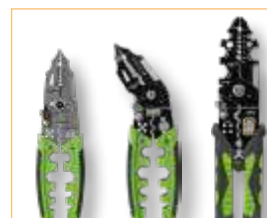
Set izoliranih ključeva,
5 kom, 1000 V

9



Setovi alata izoliranih
za 1000 V

10



Multifunkcionalna
kliješta

20



Set odvijača

25



Set automehaničarskih
odvijača

27



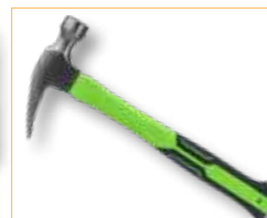
Digitalni moment
odvijač

28



Set kombiniranih
ključeva

29



Čekići

30



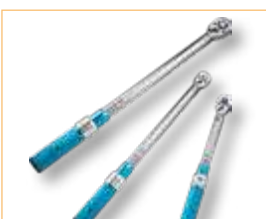
Metar za mjerenje

31



Brusne i rezne ploče

32



Mehanički moment ključ

33



Set bit nastavaka

35



Kliješta za prešanje
s akumulatorom

37



SDS Plus svrdla
i dljetla

40



Vrtne stojeće svjetiljke
s utičnicom

43



Akumulatorska
LED svjetiljka

45



Setovi LED vrpca

49



LED rasvjeta za namještaj
tipa T5

50



Svjetiljke za SPOT izvore
svjetlosti

51



Svjetiljke sa senzorom
gibanja i senzori gibanja

54



LED reflektor dopunskim
modulom senzora gibanja

56



Zaštićene svjetiljke
za LED svjetlosne cijevi

58



Zaštićeno LED industrijsko
rasvjetno tijelo

60



LED paneli

61



LED viseće svjetiljke

67



Stalak za punjač
automobila

70



Pametni dom

71



Senzor za ugljični
monoksid (CO)

75



Detektor elektrolučnog
kvara

76



TDZ / EVOZ automatski
osigurači

80



Pametne priključnice

84



Zaštićeni razdjelnici

86



Serija osigurača-rastavljih
sklopki

88

NOVOST!

TRACON

RVOG



RVOG4



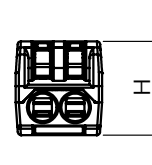
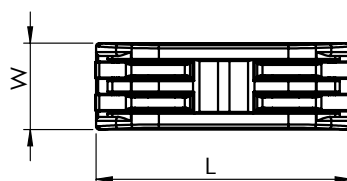
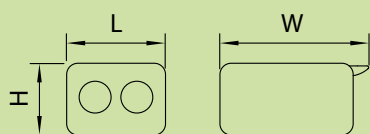
RVOGTT33



RVOG5



RASKLOPIVE BEZVIJČANE STEZALJKE ZA VODIČE



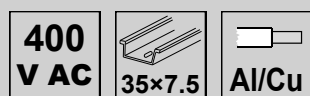
Cu-Sn	In max. 32 A	Ta -10...+55 °C	PC	IP 20
-------	--------------	-----------------	----	-------

TRACON	mm ²	L (mm)	W (mm)	H (mm)
RVOG2	2 × 0,2-4 (2,5)	13,2	20,1	9,2
RVOG3	3 × 0,2-4 (2,5)	18,8	20,1	9,2
RVOG4	4 × 0,2-4 (2,5)	24,3	20,1	9,2
RVOG5	5 × 0,2-4 (2,5)	30,3	20,1	9,2
RVOGB2	2 × 0,5-6 (4)	15,9	23,3	10,9
RVOGB3	3 × 0,5-6 (4)	23,2	23,3	10,9

450 V	Cu-Sn	In max. 32 A	Ta -40...+105 °C	PC	IP 20
-------	-------	--------------	------------------	----	-------

TRACON	mm ²	L (mm)	W (mm)	H (mm)
RVOGTT11	2 × 0,5-4 (2,5)	39,3	8,3	10
RVOGTT22	4 × 0,5-4 (2,5)	39,3	14,9	10
RVOGTT33	6 × 0,5-4 (2,5)	39,3	22,9	10

ODCJEPNA STEZALJKA ZA GLAVNI VOD



**STEZALJKA
SADRŽI
KONTAKTNU
PASTU!**



TRACON	mm ²				In		W (mm)	L (mm)	H (mm)	X 
	IN		OUT							
FLECUR-25-25-2	2×25	2×16	2×25	2×16	101 A		21,3	43,9	41,2	4×M6
FLECUR-25-25-2K	2×25	2×16	2×25	2×16	101 A		21,3	43,9	41,2	4×M6
FLECUR-35-25-2	2×35	2×25	2×25	2×16	125 A		24,5	54,8	42,7	2×M8 ; 2×M6
FLECUR-35-25-2K	2×35	2×25	2×25	2×16	125 A		24,5	54,8	42,7	2×M8 ; 2×M6

NOVOST!

TRACON

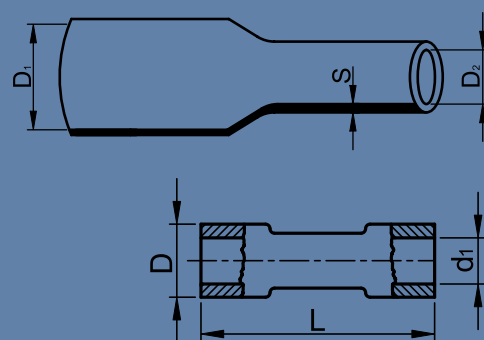
ZSTH..

SET ZA POPRAVAK KABELA

ZSTHPSET

ZSTHSSET

ZSTHKSET



**KLIJEŠTA ZA PREŠANJE SPOJNIH ČAHURA
SA STEZONOM IZOLACIJOM**



LYZST



TRACON	d ₁ (mm)	D (mm)	L (mm)	mm ²				D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	S (mm)	
											
ZSTHPSET	1,8	4,6	37	1-1,5	0,5-1,5	0,75-1	LYZST	19	9	2,15	
ZSTHKSET	2,6	5,4	36,6	2,5-4	1,5-2,5	1,5-2,5		24	8	2,4	
ZSTHSSET	3,6	6,6	42	4-6	4-6	2,5-4		24	8	2,4	

KLIJEŠTA

ZA ZAVRŠNE TULJKE

NOVOST!



9039-1016

Kliješta **9039-1016** mogu se regulirati između 10 mm² i 16 mm².



9039-AUTO

9039-HEXAB



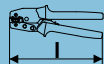
CRIMPSET

TRACON		 mm ²		
9039-1016		10-16	180 mm	391 g
9039-AUTO		0,08-10	200 mm	466 g
CRIMPSET	—	—	225 mm	543 g
9039-HEXAB		0,25-6	180 mm	395 g



Set alata za prešanje

TRACON



NEW
2025

CRIMPSET

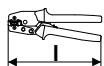
225 mm

543 g



Kliješta za završne tuljke

TRACON



		mm ²		
9102-LT		0,25-2,5	145 mm	160 g
9004-LT		0,5-16	220 mm	320 g
9039		6-16	230 mm	600 g
9039B		10-35	230 mm	600 g
9039A-SPEC		0,25-6	175 mm	400 g
9039B-SPEC		6-16	210 mm	470 g
9039-HEXA		0,25-6	175 mm	400 g
9039-HEXA16		0,5-16	205 mm	600 g
9039A		1,5-6	230 mm	600 g
9039AR		0,5-10	230 mm	600 g
9039BR		10-35	230 mm	600 g
NEW 9039-1016		0,25-16	180 mm	391 g
NEW 9039-AUTO		0,08-10	200 mm	466 g
F6L		0,5-6	205 mm	470 g
F25L		6-25	240 mm	620 g
NEW 9039-HEXAB		0,25-6	180 mm	395 g



9039-HEXA

F6L



F25L



9039-HEXA16



9039-1016



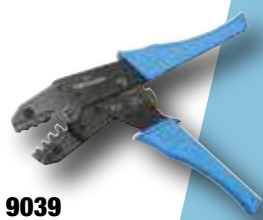
9039A



9039-AUTO



9102-LT



9039



9039A-SPEC



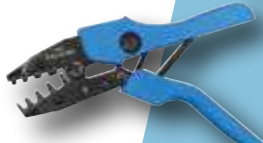
9039AR



9039-HEXAB



9004-LT



9039B



9039B-SPEC



9039BR



SET IZOLIRANIH KLJUČEVA, 5 KOM, 1000V

VLASTITI RAZVOJ!
SLIM FIT dizajn, tako da imbus
vijci ni u najužim prostorima
više ne predstavljaju problem!

ISET5

**TRACON****mm****ISET5**

3, 4, 5, 6, 8



SETOVI ALATA IZOLIRANIH ZA 1000V



SET OD 9 OKASTIH KLJUČEVA IZOLIRANIH ZA 1000 V



CSSET9

SET OD 16 IMBUS I NASADNIH KLJUČEVA S RAČNOM, IZOLIRANI ZA 1000 V



DSET16

TRACON

mm

CSSET9

10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 24

DSET16

4, 5, 6, 8 / 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 22



SETOVI ALATA IZOLIRANIH ZA 1000V

SET OD 20 VILIČASTIH KLJUČEVA IZOLIRANIH ZA 1000 V

TRACON
mm
VSET20

6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16,
17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32

VSET20

VSET7



SET OD 7 VILIČASTIH KLJUČEVA IZOLIRANIH ZA 1000 V

TRACON
mm
VSET7

8, 10, 12, 13, 14,
17, 19

1000/1500
V AC/DC




SETOVI ALATA IZOLIRANIH ZA 1000V



SET OD 6 IMBUS KLJUČEVA IZOLIRANIH ZA 1000V



1000/1500
V AC/DC

TRACON

mm

ISET6

3, 5, 6, 8, 10, 12



VILIČASTI KLJUČEVI, IZOLIRANI ZA 1000 V



PROMJENJIVI VILIČASTI KLJUČ, IZOLIRAN ZA 1000 V

TRACON	Maks. razmak ključa		
AW200	25 mm	200 mm	308 g
AW250	30 mm	250 mm	513 g
AW300	36 mm	300 mm	750 g

1000/1500
V AC/DC

NOVOST!

ŠKARE ZA SJEČENJE KABELA IZOLIRANE ZA 1000 V

1000/1500
V AC/DC

TRACON			
MS-1000	0-6 mm ²	160 mm	100 g



NOVOST!

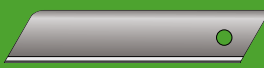




KABELSKI NOŽEVI IZOLIRANI ZA 1000V


CK1

CK2


TRACON			
CK1	200 mm	49,7 mm	81 g
CK2	200 mm	49,7 mm	81 g



KLIJEŠTA IZOLIRANA ZA 1000V



CB-1000

1000/1500
V AC/DC



CC-1000



CF-1000



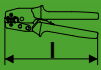
CH-1000



CL-1000

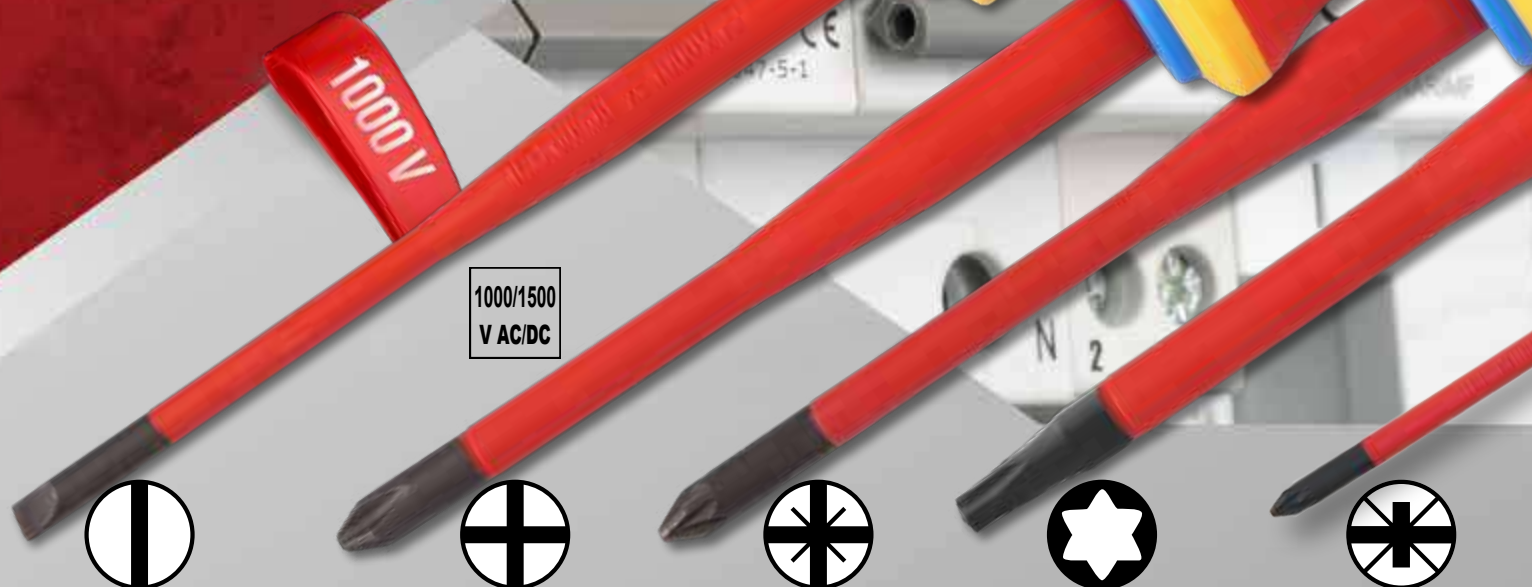


CW-1000

TRACON			
CB-1000	160 mm	230 g	Univerzalna kliješta za skidanje izolacije
CC-1000	160 mm	240 g	Bočna kliješta
CF-1000	180 mm	306 g	Kombinirana kliješta
CH-1000	165 mm	250 g	Kliješta za sječenje kabela
CL-1000	200 mm	250 g	Plosnata kliješta
CW-1000	250 mm	500 g	Kliješta za vodenu pumpu



ODVIJAČI IZOLIRANI ZA 1000V



TRACON				
CD2575	⓪	2,5 × 75 mm	163 mm	49 g
CD3100	⓪	3 × 100 mm	188 mm	51 g
CD35100	⓪	3,5 × 100 mm	188 mm	55 g
CD4100	⓪	4 × 100 mm	188 mm	56 g
CD55125	⓪	5,5 × 125 mm	223 mm	75 g
CD65150	⓪	6,5 × 150 mm	258 mm	83 g
CDPH060	⊕	PH0 × 60 mm	148 mm	49 g
CDPH180	⊕	PH1 × 80 mm	178 mm	60 g
CDPH2100	⊕	PH2 × 100 mm	208 mm	72 g
CDPZ060	⊗	PZ0 × 60 mm	148 mm	49 g
CDPZ180	⊗	PZ1 × 80 mm	178 mm	60 g
CDPZ2100	⊗	PZ2 × 100 mm	208 mm	72 g
CDT154100	⬠	T15 4 × 100 mm	188 mm	65 g
CDT2055125	⬠	T20 5,5 × 125 mm	223 mm	70 g
CDT2555125	⬠	T25 5,5 × 125 mm	223 mm	78 g
CDDK6208	⊗	SL/PZ2 × 100 mm	208 mm	87 g
CDDK45178	⊗	SL/PZ1 × 80 mm	80 mm	56 g



SET ODVIJAČA, IZOLIRANI ZA 1000 V



CSET9



CSET13

TRACON				
CSET9	1,0 × 5,5 × 125 mm 0,8 × 4,0 × 100 mm 0,4 × 2,5 × 100 mm	PH2 × 100 mm PH1 × 80 mm	—	—
CSET13	1,2 × 6,5 × 100 mm 1,0 × 5,5 × 100 mm 0,8 × 4,0 × 100 mm 0,5 × 3,0 × 100 mm	PH2 × 100 mm PH1 × 80 mm	PZ2 × 100 mm PZ1 × 80 mm	T20 × 100 mm T15 × 100 mm T10 × 100 mm
CSET1000	1,0 × 5,5 × 125 mm 0,8 × 4,0 × 100 mm 0,4 × 2,5 × 75 mm	PH2 × 100 mm PH1 × 80 mm PH0 × 60 mm	—	—



NASADNI KLJUČEVI, IZOLIRANI ZA 1000 V



ŠESTEROKUTNI NASADNI KLJUČ, IZOLIRAN ZA 1000 V

TRACON

CDHN6
CDHN8
CDHN10


6 × 233 mm

8 × 233 mm

10 × 243 mm

1000/1500
V AC/DC

NOVOST!

SET PRECIZNIH ODVIJAČA IZOLIRANIH ZA 1000 V

1000/1500
V AC/DC

TRACON

CSETP5

0,5 × 3,0 × 65 mm PH0 × 65 mm

0,4 × 2,5 × 65 mm PH00 × 65 mm

0,4 × 2,0 × 50 mm mm


NOVOST!



VIŠENAMJENSKA KLIJEŠTA



TRACON	Naziv		
MF1	kombinirana klijesta	215 mm	324 g
MF2	plosnata klijesta	215 mm	259 g
MF3	bočna klijesta	195 mm	255 g



MF...

MULTIFUNKCIONALNA KLIJEŠTA


MF4

MF5

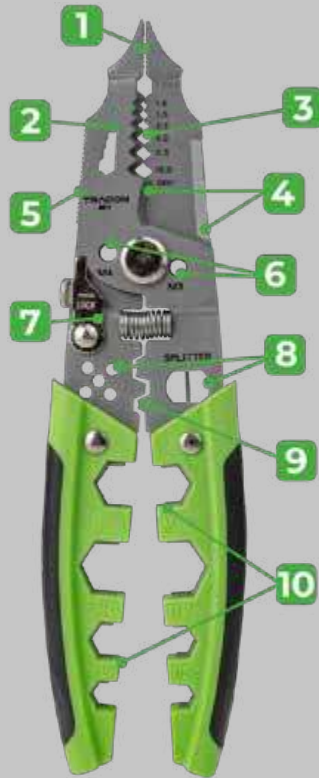
MF6

TRACON		
MF4	193 mm	160 g
MF5	188 mm	161 g
MF6	214 mm	241 g

MF4

VIŠENAMJENSKA KLIJEŠTA

- 1 KLIJEŠTA
- 2 ODVIJAČ
- 3 SKIDAČ IZOLACIJE
- 4 OŠTRICA
- 5 PILA
- 6 REZAČ VIJAKA
- 7 SIGURNOSNA BRAVA
- 8 ODVAJAČ IZOLACIJE
- 9 ALAT ZA PREŠANJE
- 10 ŠESTEROKUTNI KLJUČ



MF6

VIŠENAMJENSKA KLIJEŠTA

- 1 KLIJEŠTA
- 2 ODVIJAČ
- 3 SKIDAČ IZOLACIJE
- 4 OŠTRICA
- 5 ŠESTEROKUTNI KLJUČ
- 6 REZAČ VIJAKA
- 7 SIGURNOSNA BRAVA
- 8 REZAČ ŽICE
- 9 ODVAJAČ IZOLACIJE
- 10 PREŠA



MF5

VIŠENAMJENSKA KLIJEŠTA

- 1 KLIJEŠTA
- 2 ODVIJAČ
- 3 SKIDAČ IZOLACIJE
- 4 OŠTRICA
- 5 PILA
- 6 REZAČ VIJAKA
- 7 SIGURNOSNA BRAVA
- 8 ODVAJAČ IZOLACIJE
- 9 ALAT ZA PREŠANJE
- 10 ŠESTEROKUTNI KLJUČ



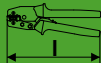


VIŠENAMJENSKI KLJUČ



NOVOST!



TRACON	Razmak ključa		 m
FW15	7-15 mm	150 mm	84 g
FW25	9-25 mm	200 mm	200 g
FW35	15-35 mm	250 mm	275 g
FW43	19-43 mm	300 mm	500 g

CN...

ODVIJAČI, DIAMOND



NOVOST!



TRACON		
CN5100		5 × 100 mm
CN6100		6 × 100 mm
CN8150		8 × 150 mm
CN538		5 × 38 mm
CN638		6 × 38 mm
CNPH1100		PH1 × 100 mm
CNPH2100		PH2 × 100 mm
CNPH3150		PH3 × 150 mm
CNPH138		PH1 × 38 mm
CNPH238		PH2 × 38 mm
CNPZ1100		PZ1 × 100 mm
CNPZ2100		PZ2 × 100 mm
CNPZ3150		PZ3 × 150 mm
CNT15100		T15 × 100 mm
CNT20100		T20 × 100 mm
CNT25100		T25 × 100 mm
CNT27100		T27 × 100 mm



TRACON				
CNSET9	PH1 × 100 mm	5 × 100 mm	—	PZ1 × 100 mm
	PH2 × 150 mm	6 × 150 mm		PZ2 × 100 mm
	PH3 × 150 mm	8 × 150 mm		PZ3 × 150 mm
CNSET12	PH1 × 100 mm	5 × 100 mm	T15 × 100 mm	PZ1 × 100 mm
	PH2 × 100 mm	6 × 100 mm	T20 × 100 mm	PZ2 × 100 mm
	PH3 × 200 mm	8 × 150 mm	T25 × 100 mm	PZ3 × 150 mm



CNSET9



CNSET12



CNSET..

SET ODVIJAČA



TRACON			
CNSET18	PH3 × 150 mm	8 × 150 mm	T5 × 50 mm
	PH2 × 100 mm	6 × 100 mm	T6 × 50 mm
	PH1 × 75 mm	5 × 75 mm	T7 × 50 mm
	PH2 × 38 mm	6 × 38 mm	T8 × 50 mm
	PH00 × 50 mm	2,5 × 50 mm	T9 × 50 mm
	PH0 × 50 mm	3,0 × 50 mm	T10 × 50 mm
CNSET36	PH2 × 100 mm	8 × 150 mm	T5 × 50 mm
	PH1 × 75 mm	6 × 100 mm	T6 × 50 mm
	PH2 × 38 mm	5 × 75 mm	T7 × 50 mm
	PH00 × 50 mm	6 × 38 mm	T8 × 50 mm
	PH0 × 50 mm	2,6 × 50 mm	T9 × 50 mm
		3,0 × 50 mm	T10 × 50 mm

+ 18 BIT NASTAVAKA + RUČKA ZA BITOVE

SET ODVIJAČA, PRECIZNI



TRACON			
CNSETP7	PH00 × 50 mm PH0 × 50 mm	2,5 × 50 mm 3,0 × 50 mm	T8 × 50 mm T9 × 50 mm T10 × 50 mm

TRACON				
CHSET17	+ 12 BIT NASTAVAKA + RUČKA ZA BITOVE			

CNUSET6

SET AUTOMEHANI- ČARSKIH ODVIJAČA

**MOGUĆNOST
UDARANJA!**



**2
YEARS
WARRANTY**

TRACON



CNUSET6

PH1 x 100 mm

5 x 100 mm

PH2 x 150 mm

6 x 150 mm

PH3 x 150 mm

8 x 150 mm



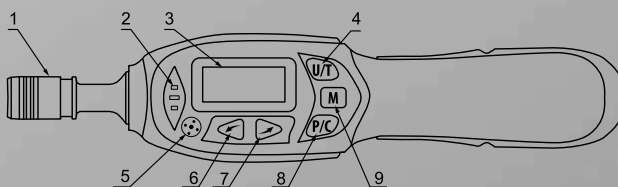
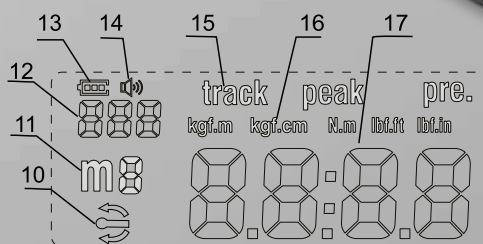
TS10

DIGITALNI MOMENT ODVIJAČ

Kako se približava postavljenom momentu, odvijač se sve češće oglašava, a kada ga dostigne, daje neprekidan zvuk.



1. Držač bitova s automatskim zasunom
2. LED indikator
3. LCD pokaznik
4. Tipka za promjenu mjerne jedinice
5. Zvučni signal
6. Tipka „gore“
7. Tipka „dolje“
8. Tipka za promjenu / brisanje
9. Tipka za odabir načina rada
10. U smjeru / suprotno od kazaljke na satu
11. Pokaznik postavljenog ograničenja momenta
12. Broj pohranjenih vrijednosti momenta
13. Pokaznik napunjenosti baterije
14. Pokaznik zvučnog signala
15. Pokaznik načina rada
16. Pokaznik mjerne jedinice
17. Pokaznik vrijednosti momenta


TRACON

TS10

0,5 - 10



235 mm



192 g

SET KOMBINIRANIH KLJUČEVA

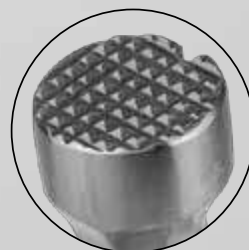


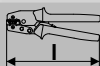
TRACON	mm
KK6	8, 10, 12, 13, 14, 17
KK15	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24
RKK7	8, 10, 12, 13, 14, 17, 19
RKK10	8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21



HAM..

ČEKÍČÍ


HAM1

HAM2
TRACON

HAM1

330 mm

687 g

HAM2

330 mm

687 g

MSZ..

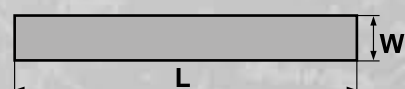
METAR ZA MJERENJE


MSZDIG

MSZL5

MSZM5

TRACON	L (m)	W (mm)	R (m)		
MSZL3	3	16	–	AUTO-LOCK	–
MSZL5	5	25	–	AUTO-LOCK	–
MSZL10	10	25	–	AUTO-LOCK	–
MSZM5	5	25	–	–	✓
MSZDIG	5	19	40	–	–



CSK../VK..

BRUSNE I REZNE PLOČE


VK..
CSK..


TRACON					
CSK125P40	125	22,2	–	P40	✓
CSK125P60	125	22,2	–	P60	✓
CSK125P80	125	22,2	–	P80	✓
CSK125P120	125	22,2	–	P120	✓
VK11510	115	22,2	1,0 mm	–	–
VK12510	125	22,2	1,0 mm	–	–
VK12516	125	22,2	1,6 mm	–	–
VK23019	230	22,2	1,9 mm	–	–

TW..

MEHANIČKI MOMENT KLJUČ

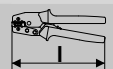


TW210

TW110

TW25



TRACON	 Nm			
TW25	5 - 25	1/4	247 mm	313 g
TW110	10 - 110	3/8	460 mm	955 g
TW210	30 - 210	1/2	496 mm	1150 g

CFSET4

SET PAJSERA (POLUGA)



TRACON

CFSET4

24" / 18" / 12" / 8"

BIT..

SET BIT NASTAVAKA


BIT15

BIT32


TRACON	25 mm	50 mm	HSS 4241
BIT15	PH1, PH2, PZ1, PZ2, H4, H5, SL4, SL6, T10, T25	PH1, PH2, PZ1, PZ2, SL5	—
BIT32	PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2m PZ3, SL3, SL4, SL5, H3, H4, H5, T10, T15, T20, T25, T27, T30	PH1, PH2, PZ1, PZ2, SL3, SL4, T10, T15, T20	2, 2.5, 3, 4, 5



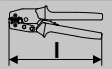
TRACON		L (mm)
BITSLPZ1	SL/PZ1	70
BITSLPZ2	SL/PZ2	70
BITSLPH2	SL/PH2	55

CSV..

REZAČ PVC CIJEVI

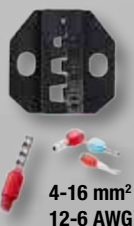
CSV43

CSV33
CSV33

TRACON	d _{max} 		
CSV33	33 mm	210 mm	156 g
CSV43	43 mm	225 mm	279 g

DM50

KLJEŠTA ZA PREŠANJE S AKUMULATOROM


TRACON


0,5 - 50



16



1440 g



18 V



2 × 2500 mAh



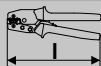
Li-ion

TZCS2

KLJEŠTA ZA SKIDANJE IZOLACIJE I SJEČENJE


TRACON


0,03-10



198 mm



142 g

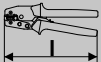
TZCS2


BC..

KLJEŠTA ZA SJEČENJE VIJAKA


BC8

BC14


TRACON			
BC8	CR-V	205 mm	374 g
BC14	CR-V	350 mm	861 g



SDS PLUS SVRDLA I DLIJETA



FUSZ6160

FUSZP6160

VESZP14250

VESZF1425020

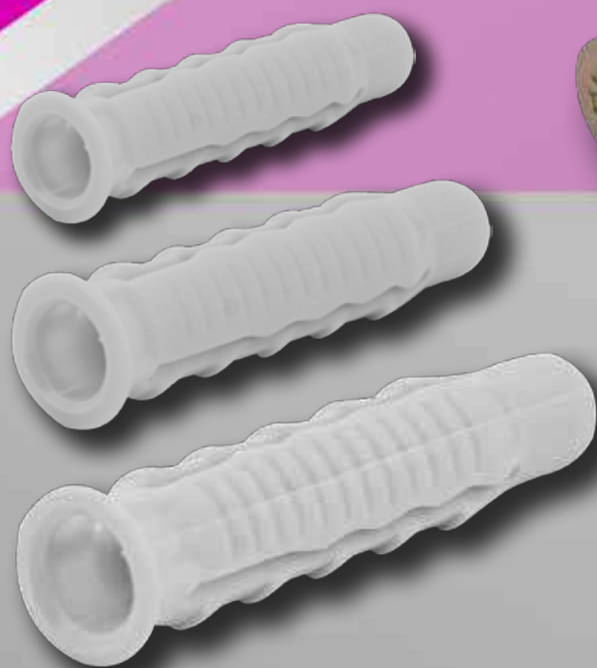
VESZF1425040

TRACON	D (mm)	L (mm)	Broj oštrica
FUSZ6160	6	160	2
FUSZ8160	8	160	2
FUSZ10160	10	160	2
FUSZ12160	12	160	2
FUSZP6160	6	160	4
FUSZP8160	8	160	4
FUSZP10160	10	160	4
FUSZP12160	12	160	4
VESZP14250	14	250	–
VESZF1425020	14	250	–
VESZF1425040	14	250	–

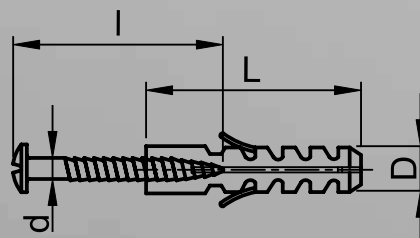


T..U

UNIVERZALNI TIPLI



TRACON	D × L (mm)	d × l (mm)
T6U	6 × 30	–
T8U	8 × 40	–
T10U	10 × 55	–
T6UCS	6 × 30	4 × 40
T8UCS	8 × 40	5 × 50
T10UCS	10 × 55	6 × 60



SAMOREZNA KABELSKA VEZICA

NOVOST!

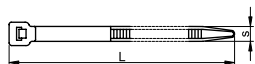
**BEZ ALATA
ZA SJEČENJE,
S UGRAĐENOM
OŠTRICOM!**



**UŠTEDITE VRIJEME SA SAMOREZNIM
KABELSKIM VEZICAMA.
ZATEGNITE I ZAVRNITE — ALAT
ZA SJEČENJE NIJE POTREBAN.**



TRACON



200TC

200 × 4.4 mm

280TC

280 × 4.4 mm



3 - 50 mm

4 - 65 mm



110 N

110 N



DVOSTRUKA KABELSKA VEZICA S MOGUĆNOŠĆU POZICIONIRANJA

NOVOST!



TRACON



200R



200 × 4.8 mm

300R



300 × 4.8 mm



3 - 50 mm

5 - 80 mm



110 N

110 N



GARN

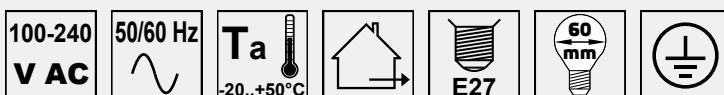
VRTNE STOJEĆE SVJETILJKE S UTIČNICOM



GARNE27

GARN2FE27

GARN2SE27



TRACON				P_{max}	 SCHUKO	 FRENCH	L × W × H (mm)
GARNE27	max. 35 W	E27	3 × 1,5, H05VV-F	–	–	–	85 × 85 × 500
GARN2FE27	max. 35 W	E27	3 × 1,5, H05VV-F	max. 2600 W	–	2	85 × 85 × 500
GARN2SE27	max. 35 W	E27	3 × 1,5, H05VV-F	max. 2600 W	2	–	85 × 85 × 500

GARN

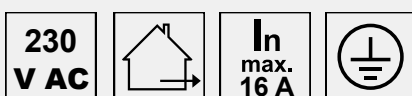
VANJSKI ENERGETSKI STUP

SA ŠUKO ILI FRANCUSKOM
UTIČNICOM, ANTRACIT



GARN2S

GARN2F



TRACON		P_{max} 	 SCHUKO	 FRENCH	IP..	L x W x H (mm)
GARN2S	3 x 1,5, H05W-F	max. 2600 W	2	–	IP 54	85 x 85 x 350
GARN2F	3 x 1,5, H05VV-F	max. 2600 W	–	2	IP 54	85 x 85 x 350

NOVOST!

HARMONY
BY TRACON

TRACON

STL..

**AKUMULATORSKA
LED
SVJETILJKA**



STLB20W



STLCN10W



STLS10W



**SMD
LED**



**IP
44**

TRACON



STLB20W

20 W

1200 lm

4 h

3000 / 4000 / 6500 K

3,7 V, 3 Ah Li-Ion

5 h

STLCN10W

10 - 1,5 W

300 + 90 lm

8 h

6500 K

3,7 V, 4 Ah Li-Ion

3,5 h

STLS10W

10 - 2 W

500 + 110 lm

4 h

6500 K

3,7 V, 1,8 Ah Li-Ion

3 h

LED

TRACON

STROPNA SVJETILJKA S REGULACIJOM TEMPERATURE BOJE

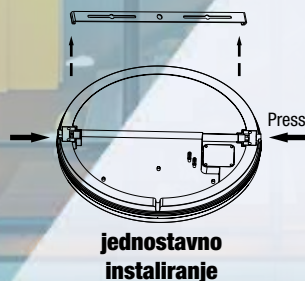


MFK20CCT, MFK30CCT, MFK40CCT, MFK50CCT



MFKBL20CCT, MFKBL30CCT, MFKBL40CCT

sklopka za regulaciju
temperature boje



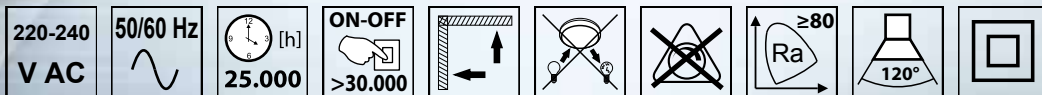
jednostavno
instaliranje



HARMONY
BY TRACON

IP65

2
YEARS
WARRANTY



TRACON						D × H (mm)	
MFK20CCT	20 W	200 W	2000 lm	3000/4000/6500 K		200 × 55	
MFK30CCT	30 W	300 W	3000 lm	3000/4000/6500 K		300 × 55	
MFK40CCT	40 W	400 W	4000 lm	3000/4000/6500 K		400 × 55	
MFK50CCT	50 W	500 W	5000 lm	3000/4000/6500 K		500 × 55	
MFKBL20CCT	20 W	200 W	2000 lm	3000/4000/6500 K		200 × 55	
MFKBL30CCT	30 W	288 W	3000 lm	3000/4000/6500 K		300 × 55	
MFKBL40CCT	40 W	400 W	4000 lm	3000/4000/6500 K		400 × 55	

NEW
2025

NEW
2025

NEW
2025

F A T G

Zaštićena
okrugla

STROPNA SVJETILJKA

s podnoškom E27

 **TRACON**

HARMONY
BY TRACON



MFIP2E27



MFIP1E27



TRACON



D × H
(mm)

MFIP1E27

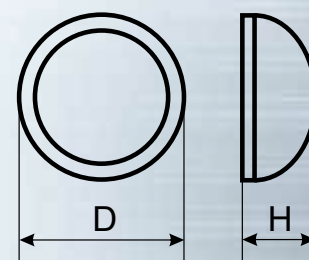
1 × E27

256 × 90

MFIP2E27

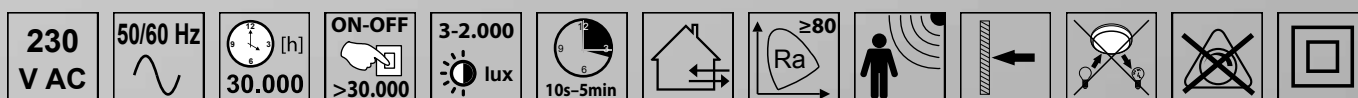
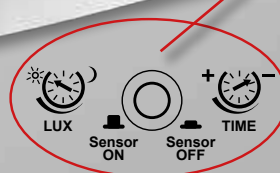
2 × E27

290 × 92



SLKS

ZIDNA SVJETILJKA SA SENZOROM GIBANJA, OKRUGLA



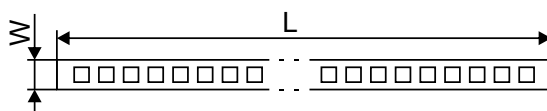
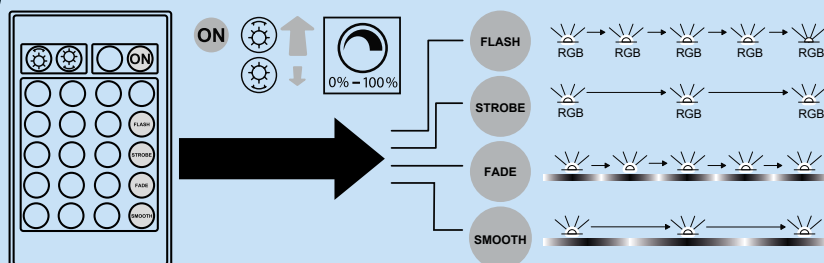
TRACON					
SLKS15W	15 W	1500 lm	4000 K	Ø210 x 49	F A G

NOVOST!

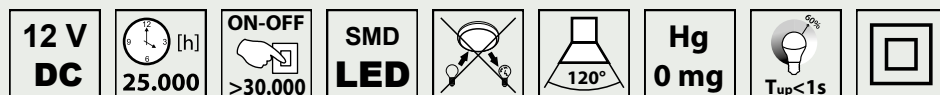
TRACON

LED-SET

**SETOVI
LED
VRPCE**



Naše LED vrpce su na raspolaganju i u setovima koji sadržavaju sve jedinice potrebne za njihov rad, prema tome montaža im je brza i jednostavna.



TRACON				L (m)	T_c [K]		
LED-SET-K-RGBW-2M	4,8 W / m	400 lm / m	10 mm	2	RGB+4000 K	100 mm	
LED-SET-K-RGBW-3M	4,8 W / m	400 lm / m	10 mm	3	RGB+4000 K	100 mm	
LED-SET-K-RGBW-5M	4,8 W / m	400 lm / m	10 mm	5	RGB+4000 K	100 mm	

LBVN..

LED RASVJETA ZA NAMJEŠTAJ TIPA T5



HARMONY
BY TRACON

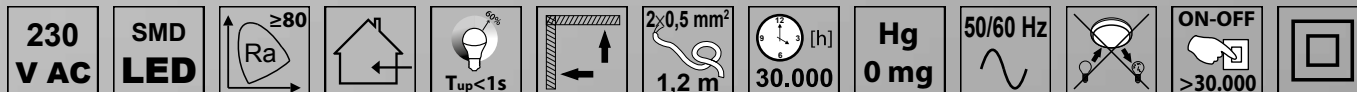


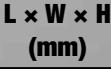
3000 K

4500 K

6500 K

Proizvod ima kabelski ulaz s obje strane, može se montirati u nizu! Proizvod ima preklopku za promjenu temperature boje!



TRACON	 W	 LED	 [lm]	 T _c [K]	 L × W × H (mm)	 Ei
LBVN5WCCT	5 W	7 W	500 lm	3000/4500/6500 K	305 × 22 × 28	
LBVN10WCCT	10 W	14 W	1000 lm	3000/4500/6500 K	570 × 22 × 28	
LBVN15WCCT	15 W	21 W	1500 lm	3000/4500/6500 K	870 × 22 × 28	
LBVN20WCCT	20 W	28 W	2000 lm	3000/4500/6500 K	1170 × 22 × 28	
LBVN25WCCT	25 W	35 W	2500 lm	3000/4500/6500 K	1470 × 22 × 28	



SPGU serija proizvoda proširena je vanjskim verzijama, sa senzorima svjetlosti i gibanja!


SPGU10IPF1A

92×86×123 mm


BASIC

SPGU10IPF1F

92×86×123 mm

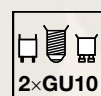

SPGU10IPF1F

92×86×164 mm


BASIC

SPGU10IPF1A

92×86×164 mm


SPGU10IPFA1F

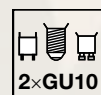
105×68×163 mm


SPGU10IPFA1A

105×68×163 mm


SPGU10IPFA2F

105×68×222 mm


SPGU10IPFA2A

105×68×222 mm


SPGU10IPFS1F

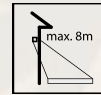
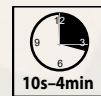
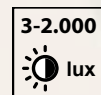
105×68×163 mm


SPGU10IPFS1A

105×68×163 mm


SPGU10IPFS2F

105×68×222 mm


SPGU10IPFS2A

105×68×222 mm

Nova serija senzora prisutnosti u TRACON-u

Udobnost i preciznost u jednom aparatu!

U suvremenom svijetu postoji sve veća potražnja za učinkovitim i inteligentnim upravljanjem rasvjetom. Za razliku od tradicionalnih senzora gibanja naši PRS senzori prisutnosti se ne isključuju čak ni kada nema gibanja, osiguravajući time nesmetano radno okruženje.

Infracrveni i visokofrekventni senzori jamče pouzdan rad s maksimalnim dometom od 10 metara, osiguravajući potpunu pokrivenost širih područja.

Dostupni su u ugradbenoj i stropnoj verziji, u crnoj i bijeloj boji, tako da se skladno uklapaju u svaki ambijent.

Pojedini modeli imaju naprednu funkciju detekcije disanja koja pruža još veću preciznost u detekciji prisutnosti.

Nude idealno rješenje za urede, dvorane za sastanke, knjižnice i bilo koju prostoriju gdje je potrebna odgovarajuća rasvjeta čak i tijekom statičnih aktivnosti.

Senzor prisutnosti s opažanjem disanja



TRACON		lux			IP..	D x H (mm)
PRSR700	360°	3-2000 lux	10 s...12 min.	—	IP 20	Ø 115 x 24
PRSR753	360°	3-2000 lux	10 s...12 min.	61,5 mm	IP 20	Ø 76 x 75,4



PRSR700



PRSR753



Koristeći širokofrekventnu osjetljivost senzori mogu detektirati i ljudsko disanje.

Nazivna priključena snaga

TRACON	PRSR700	PRSR753
	2000 W	1200 W
HALOGEN	2000 W	1200 W
CFL	1000 W	600 W
LED	1000 W	600 W
h _t	1,5 - 3,5 m	1,5 - 3,5 m
L _s	< 6 m	< 6 m

Zaštićeni infracrveni senzori gibanja

Danas je sve češći element dizajna potpuno crno obojeni zidovi ili stropovi. Na tim površinama čak ni senzori s crnim kućištima, ali bijelim lećama, ne izgledaju dobro. Naša ponuda proizvoda sada uključuje potpuno crne senzore koji se mogu u potpunosti uklopiti s crnom pozadinom.

Također smo lansirali pametne senzore koji se mogu integrirati u Dali ili Tuya sustave, proširujući time fleksibilnost pametnih mreža.



Így gondoltad?

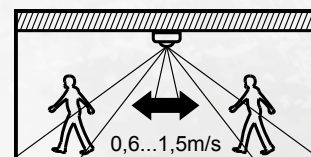
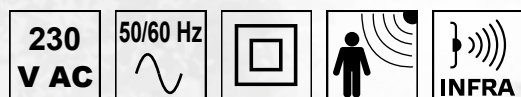


TRACON		lux		L x W x H D x H (mm)	IP..
TMB-112BL ●●	180°	3-2000 lux	10 s ... 15 min.	91 x 84 x 63	IP 44

Nazivna priključena snaga

TRACON		HALOGEN	CFL	LED	h _t	L _s
TMB-112BL ●●	1000 W	800 W	300 W	300 W	1,8 - 2,5 m	<12 m

Pametni senzori gibanja



TRACON		lux			IP..	D x H (mm)
TMB-05DA	360°	10-2000 lux	10 s ... 60 min.	55 mm	IP 20	Ø 102 x 76,6
TMB-05T	360°	5-2000 lux	5 s ... 60 min.	—	IP 20	Ø 115 x 24,3

Parametri senzora mogu se također daljinski postaviti iz aplikacije Tuya (TMB-05T) i sustava Dali (TMB-05DA)

Nazivna priključena snaga

TRACON	TMB-05DA	TMB-05T
	—	2000 W
HALOGEN	—	2000 W
CFL	—	1000 W
LED	—	1000 W
h _t	2,2 - 6 m	2,2 - 4 m
L _s	< 20 m	< 8 m



TMB-05T



TMB-05DA



Zidna svjetiljka lučnog oblika

Naša nova vanjska zakrivljena svjetiljka također ima posebne značajke. Ugrađeni senzor gibanja može se isključiti kada nije potreban, a njegova snaga se može promijeniti (12 – 15 – 20 W) ako se svjetlo nakon instalacije pokaže prejakim.

230 V AC	50/60 Hz	$Ra \geq 80$	SMD LED	30.000 [h]	ON-OFF >30.000							HARMONY BY TRACON
TRACON												
SLIBA20W	20 W	2300 lm	4500 K	L x W x H D x H (mm)		250 x 66 x 188				Ei		E AIG

NOVOST!

IP65

2 YEARS WARRANTY

SLIBA20W

3-2.000 lux

10s-5min

12 W
15 W
20 W

LUX Sensor ON
TIME Sensor OFF

QR Code

Svjetleća ploča za kućni broj sa senzorom gibanja i brojevima

230 V AC	50/60 Hz	10s-15min	30.000 [h]	ON-OFF >30.000			$Ra \geq 80$	3-2.000 lux			SMD LED	
TRACON												
MFHV20W	20 W	1800 lm	4500 K	L x W x H (mm)		300 x 277 x 52				Ei		F AIG

Opcija naknadnog osvjetljivanja.

Kao opcija, može se postaviti osnovno osvjetljivanje koje, dok se ne detektira gibanje, osigurava smanjenu svjetlinu tijekom određenog vremenskog razdoblja.

248b

NOVOST!

IP65

2 YEARS WARRANTY

HARMONY BY TRACON

STANDBY

0 % → 100 % → 15 % → 0 %

30min 1h 30 300 90S 3min
2min 5h 30S 10S 7min
STBY LUX TIME

1.8-2.5m

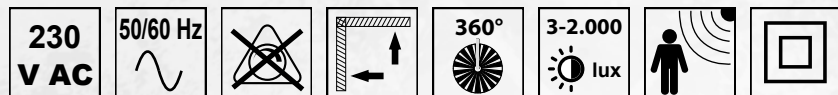
10m

180°

Max: 10m

QR Code

LED zidno rasvjetno tijelo, MFM serija (sa senzorom gibanja)



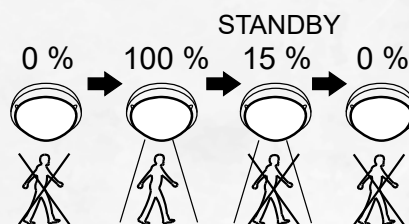
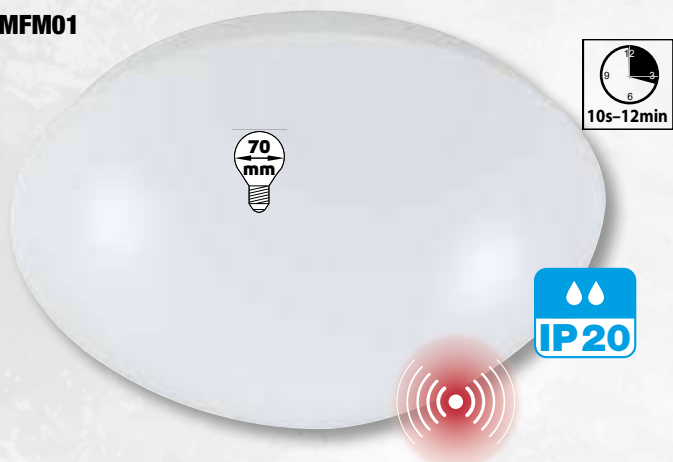
TRACON				D × H (mm)	Tc [K]	IP..	Ei
MFM01	1 × E27	max. 1 × 25 W	—	270 × 103	—	IP20	—
MFM02D	—	16 W	1300 lm	300 × 87	4500 K	IP66	
MFM04N*	—	12 W	950 lm	245 × 59	4500 K	IP44	
MFM04D**	—	23 W	1700 lm	315 × 67	4500 K	IP44	
MFM07**	—	22 W	2400 lm	300 × 40	4500 K	IP65	

* Bez senzora gibanja

** Opcija naknadnog osvjetljivanja.

Kao opcija, može se postaviti osnovno osvjetljivanje koje, dok se ne detektira gibanje, osigurava smanjenu svjetlinu tijekom određenog vremenskog razdoblja.

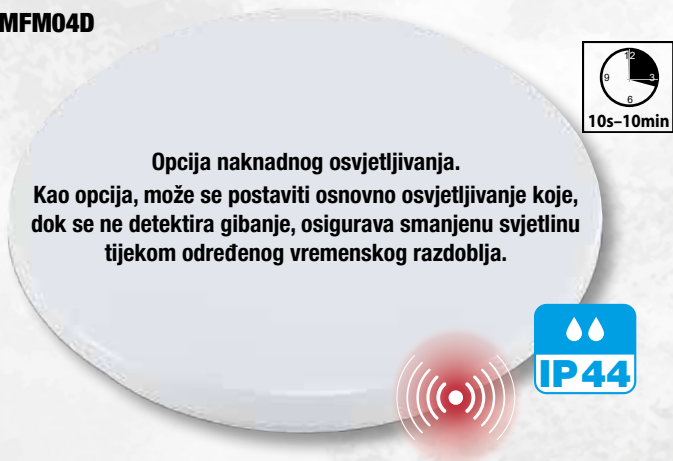
MFM01



MFM02D



MFM04D



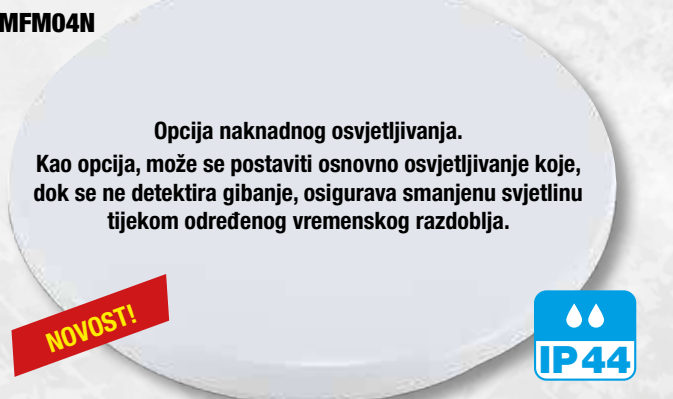
Opcija naknadnog osvjetljivanja.

Kao opcija, može se postaviti osnovno osvjetljivanje koje, dok se ne detektira gibanje, osigurava smanjenu svjetlinu tijekom određenog vremenskog razdoblja.

MFM07

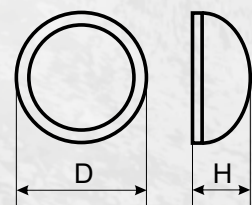
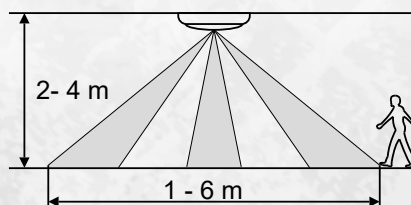


MFM04N



Opcija naknadnog osvjetljivanja.

Kao opcija, može se postaviti osnovno osvjetljivanje koje, dok se ne detektira gibanje, osigurava smanjenu svjetlinu tijekom određenog vremenskog razdoblja.



NOVOST!

 **TRACON**

RSMDSU

LED REFLEKTOR

**S DOPUNSKIM
MODULOM
SENZORA
GIBANJA**



**SAMSUNG
LED Inside**



U asortimanu TRACON-a pojavio se jedinstveni LED reflektor. Posebnost serije proizvođa je u tome da je kućište proizvoda dizajnirano tako da se senzor gibanja može instalirati za bilo koju vrstu. Na ovaj način nema potrebe čuvati duple zalihe, niti je potrebno naknadno instalirati senzor gibanja.

Opcijski senzor gibanja - nakon uklanjanja poklopca koji osigurava vodonepropusnost - jednostavno se uvrne u priključnicu namijenjenu za to. Senzor se može regulirati samo pomoću pripadajućeg daljinskog upravljača. Budući da senzor radi na iznimno niskom naponu, nema opasnosti od slučajnog strujnog udara.

NOVOST!

TRACON

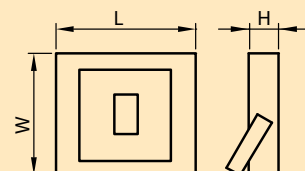
LED reflektor, RSMDSU serija, sa SAMSUNG čipom



TRACON						
RSMDSU10W	10 W	70 W	1000 lm	4000 K	106 × 80 × 25	
RSMDSU20W	20 W	150 W	2000 lm	4000 K	140 × 102 × 26	
RSMDSU30W	30 W	250 W	3000 lm	4000 K	188 × 136 × 30	
RSMDSU50W	50 W	400 W	5000 lm	4000 K	221 × 160 × 32	
RSMDSU100W	100 W	750 W	10000 lm	4000 K	329 × 225 × 34	
RSMDSU150W	150 W	1000 W	15000 lm	4000 K	382 × 284 × 36	
RSMDSU200W	200 W	1500 W	20000 lm	4000 K	436 × 306 × 36	



**SAMSUNG
LED Inside**



LED reflektor, RSMDSUM (senzor gibanja+daljinski upravljač)



TRACON		
RSMDSUM*	120°	10-200 W



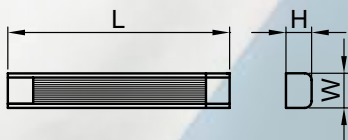
RSMDSUMT: daljinski upravljač može se naručiti i kao zaseban artikl



* Senzor se može regulirati samo pomoću pripadajućeg daljinskog upravljača.



ZAŠTIĆENE SVJETILJKE ZA LED SVJETLOSNE CIJEVI



Metalne kopče su dijelovi kompleta.

Rasvjetna tijela su ožičena za LED cijevi s jednostranim napajanjem (LT8G., LT8GH), za dvostrano napajanje cijevi potrebno je promijeniti ožičenje na osnovu uputa o uporabi!



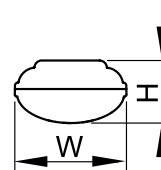
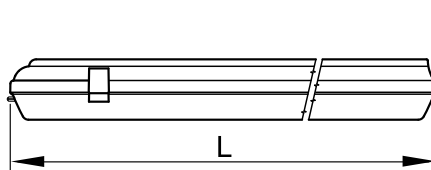
TRACON				L x W x H (mm)
TLFVLEDN106	1 x 18 W	1 x 600 mm	x 6	672 x 64,4 x 60
TLFVLEDN112	1 x 36 W	1 x 1200 mm	x 12	1282 x 64,4 x 60
TLFVLEDN115	1 x 58 W	1 x 1500 mm	x 14	1582 x 64,4 x 60
TLFVLEDN206	2 x 18 W	2 x 600 mm	x 6	627 x 98,4 x 60
TLFVLEDN212	2 x 36 W	2 x 1200 mm	x 12	1282 x 98,4 x 60
TLFVLEDN215	2 x 58 W	2 x 1500 mm	x 14	1582 x 98,4 x 60

NOVOST!

TRACON

LVG

ZAŠTIĆENO LED RASVJETNO TIJELO ZA REDANJE



Proizvod ima kablski ulaz s obje strane, može se montirati u nizu!



230 V AC	50/60 Hz				SMD LED		IK08	PC / PC	120°	Tc [K] 4.000 K	ON-OFF >30.000	30.000 [h]
-------------	----------	--	--	--	------------	--	------	------------	------	-------------------	-------------------	---------------

TRACON				Tc [K]		L x W x H (mm)	
LVG0618NW	18W	2 x 18 W	1650 lm	4000 K	120°	650 x 74 x 425	
LVG1236NW	36W	2 x 36 W	3300 lm	4000 K	120°	1250 x 74 x 425	
LVG1545NW	45W	2 x 58 W	4000 lm	4000 K	120°	1550 x 74 x 425	
LVG1560NW	60W	2 x 60 W	7000 lm	4000 K	120°	1550 x 74 x 425	

NOVOST!

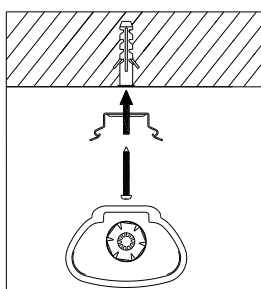
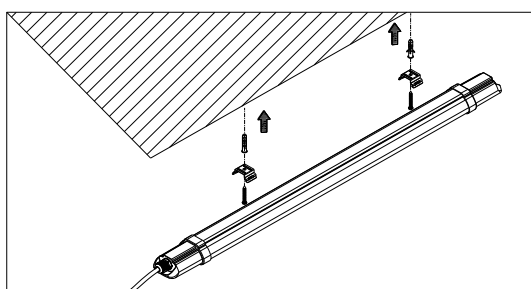
TRACON

LVB

ZAŠTIĆENO LED INDUSTRIJSKO RASVJETNO TIJELO



Proizvod ima kabelski ulaz s obje strane, mogućnost montaže u nizu!



IP65

**2
YEARS
WARRANTY**

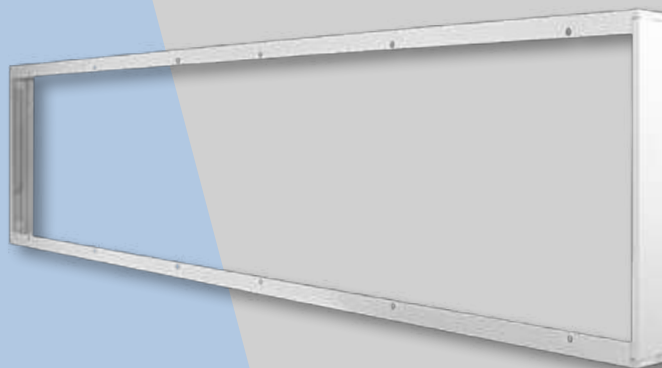
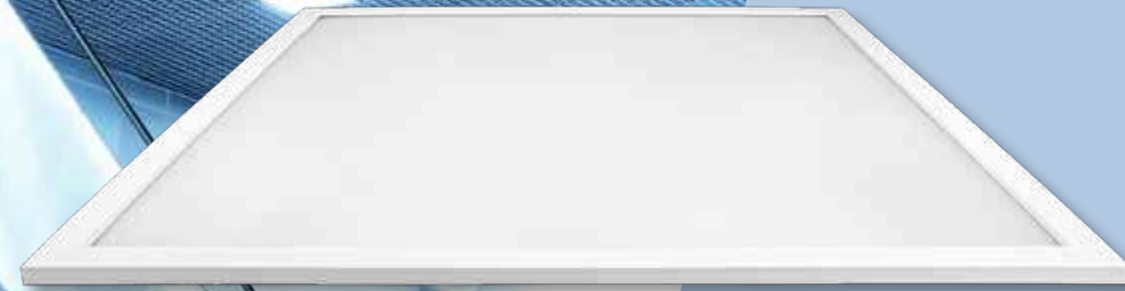


230 V AC	50/60 Hz	ON-OFF >30.000	15.000 [h]	≥80 Ra					Ta -20...+50°C	SMD LED		
---------------------	-----------------	------------------------------	-------------------	-------------------	--	--	--	--	--------------------------	--------------------	--	--

TRACON							
	W	2 x W	lm	[K]	[°]	L x W x H (mm)	
LVB0618NW	18 W	2 x 18W	2700 lm	4000 K	120°	674 x 53 x 27	
LVB1236NW	36 W	2 x 36W	5400 lm	4000 K	120°	1274 x 53 x 27	D
LVB1545NW	45 W	2 x 58W	6750 lm	4000 K	120°	1574 x 53 x 27	A

 **TRACON**

LED PANEL





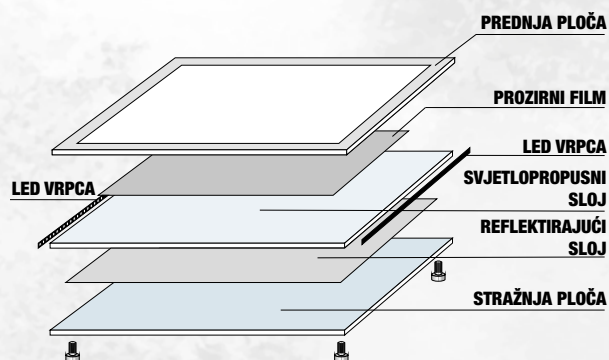
LED paneli četvrtastog oblika su namijenjeni za rasvjetu javnih prostorija, ureda i radionica sa spuštenim stropom u koji se montiraju podžbukno. Paneli 600×600 mm po dimenzijama točno odgovaraju jednom rasteru i mogu nadomjestiti rasvjetna tijela s fluocijevima 4×18 W. Paneli 300×1200 mm su širine pola i duljine dva rastera, i potpuno se slažu s dimenzijama rasvjetnih tijela s fluocijevima 2×36 W. Idealni su za rasvjetu hodnika. Dopunjeni s jedinicom **INV-DL-15**, **INV230ACB** mogu se opcionalno primjenjivati i za panik rasvjetu.

Ovisno o projektu može se opcionalno naručiti i pribor za stropnu ili viseću montažu, kao i izvedbe s različitim tehničkim parametrima (različita snaga, temperatura boje, boja okvira, dimenzija, regulacija intenziteta svjetlosti).

S RUBNIM OSVJETLJIVANJEM

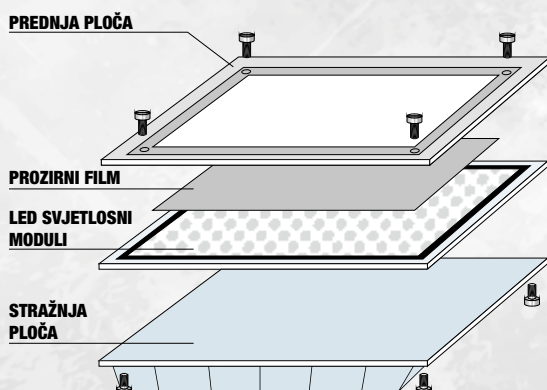


Kod LPY panela LED se nalaze na bočnoj strani aluminijskog okvira, okomito na rasvijetljenu površinu i distribucijski sloj rasvijetljuju s boka. Taj sloj zajedno s reflektirajućim slojem na stražnjoj ploči i svjetlopropusnim slojem na prednjoj ploči osiguravaju jednoliku raspodjelu svjetlosti.



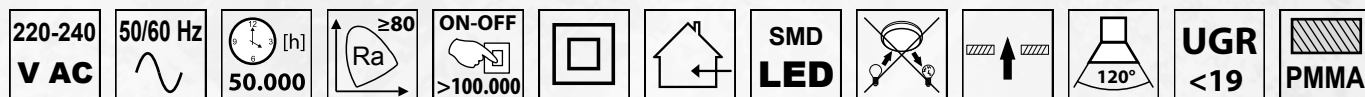
SA STRAŽNJIM OSVJETLJIVANJEM

Kod LPX panela LED se nalaze na stražnjoj ploči, paralelno s prednjom pločom. Jednoliku raspodjelu svjetlosti osiguravaju dublji smještaj LED i opalna prednja ploča.



Rasvjetna tijela sadržavaju pogonsku jedinicu bez vibracija za mrežni rad i LED izvore svjetlosti.

LED panel s rubnim osvjetljivanjem



TRACON					L x W x H (mm)	
LPY3012030WW	30 W	2 x 36 W	3900 lm	2700 K	1195 x 295 x 10	E
LPY3012030NW	30 W	2 x 36 W	4200 lm	4000 K	1195 x 295 x 10	D
LPY3012030CW	30 W	2 x 36 W	4200 lm	6500 K	1195 x 295 x 10	D
LPY3012040WW	40 W	2 x 36 W	4400 lm	2700 K	1195 x 295 x 10	E
LPY3012040NW	40 W	2 x 36 W	4800 lm	4000 K	1195 x 295 x 10	E
LPY3012040CW	40 W	2 x 36 W	4800 lm	6500 K	1195 x 295 x 10	E
LPY606030WW	30 W	4 x 18 W	3900 lm	2700 K	595 x 595 x 10	E
LPY606030NW	30 W	4 x 18 W	4200 lm	4000 K	595 x 595 x 10	D
LPY606030CW	30 W	4 x 18 W	4200 lm	6500 K	595 x 595 x 10	D
LPY606040WW	40 W	4 x 18 W	4400 lm	2700 K	595 x 595 x 10	E
LPY606040NW	40 W	4 x 18 W	4800 lm	4000 K	595 x 595 x 10	E
LPY606040CW	40 W	4 x 18 W	4800 lm	6500 K	595 x 595 x 10	E
LPY606050WW	48 W	4 x 18 W	5280 lm	2700 K	595 x 595 x 10	E
LPY606050NW	48 W	4 x 18 W	5760 lm	4000 K	595 x 595 x 10	E
LPY606050CW	48 W	4 x 18 W	5760 lm	6500 K	595 x 595 x 10	E

Rasvjetna tijela sadržavaju pogonsku jedinicu za mrežni rad i LED izvore svjetlosti.

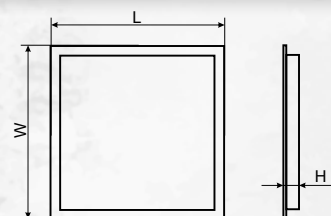


LPY6060...

UGR
<19



LPY30120...



Rasvjetna tijela sadržavaju pogonsku jedinicu bez vibracija za mrežni rad i LED izvore svjetlosti.

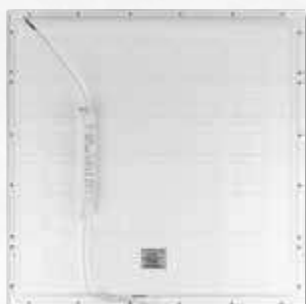
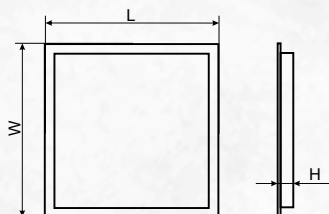
Okvir i zadnja ploča:
Prednja ploča:
Boja okvira panela:

aluminij
polikarbonat
bijela

Duboki LED panel s pozadinskim osvjetljivanjem

220-240 V AC	50/60 Hz	50.000 [h]	≥ 80 Ra	ON-OFF >100.000			SMD LED			UGR <19	IP 40
-----------------	----------	------------	-----------------	--------------------	--	--	------------	--	--	------------	----------

TRACON						
					L x W x H (mm)	
LPXU3012040WW	40 W	2 x 36 W	3800 lm	2700 K	1195 x 295 x 30	
LPXU3012040NW	40 W	2 x 36 W	4000 lm	4000 K	1195 x 295 x 30	
LPXU3012040CW	40 W	2 x 36 W	4000 lm	6500 K	1195 x 295 x 30	
LPXU606040WW	40 W	4 x 18 W	3800 lm	2700 K	595 x 595 x 30	
LPXU606040NW	40 W	4 x 18 W	4000 lm	4000 K	595 x 595 x 30	
LPXU606040CW	40 W	4 x 18 W	4000 lm	6500 K	595 x 595 x 30	
LPXU606050WW	48 W	4 x 18 W	4560 lm	2700 K	595 x 595 x 30	
LPXU606050NW	48 W	4 x 18 W	4800 lm	4000 K	595 x 595 x 30	
LPXU606050CW	48 W	4 x 18 W	4800 lm	6500 K	595 x 595 x 30	



UGR
<19

LPXU6060

Rasvjetna tijela sadržavaju pogonsku jedinicu bez vibracija za mrežni rad i LED izvore svjetlosti.

Okrvir i zadnja ploča:
Prednja ploča:
Boja okvira panela:

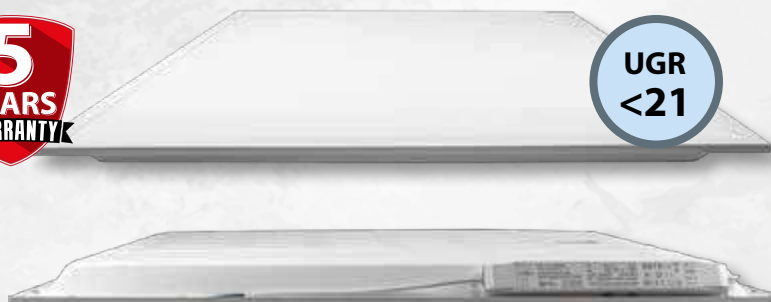
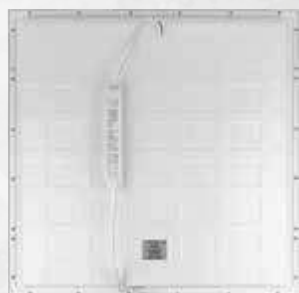
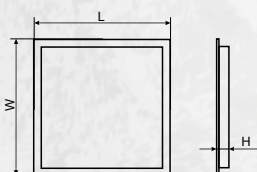
aluminij
polikarbonat
bijela



Duboki LED panel s pozadinskim osvjetljivanjem

220-240 V AC	50/60 Hz	50.000 [h]	≥ 80 Ra	ON-OFF >100.000			SMD LED			UGR <21	IP 40
-----------------	----------	------------	-----------------	--------------------	--	--	------------	--	--	------------	----------

TRACON						
					L x W x H (mm)	
LPX3012040NW	40 W	2 x 36 W	3800 lm	4000 K	1195 x 295 x 30	
LPX606040NW	40 W	4 x 18 W	4000 lm	4000 K	595 x 595 x 30	
LPX606050NW	48 W	4 x 18 W	4800 lm	4000 K	595 x 595 x 30	



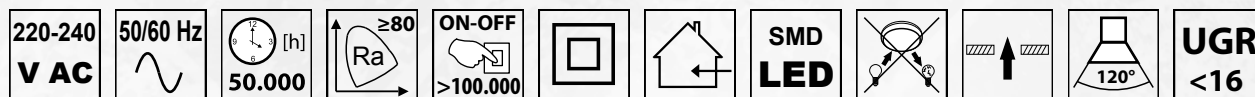
UGR
<21

Rasvjetna tijela sadržavaju pogonsku jedinicu bez vibracija za mrežni rad i LED izvore svjetlosti.

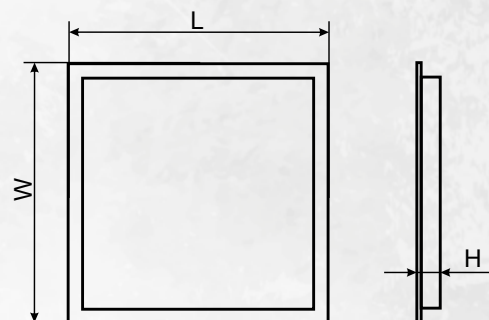
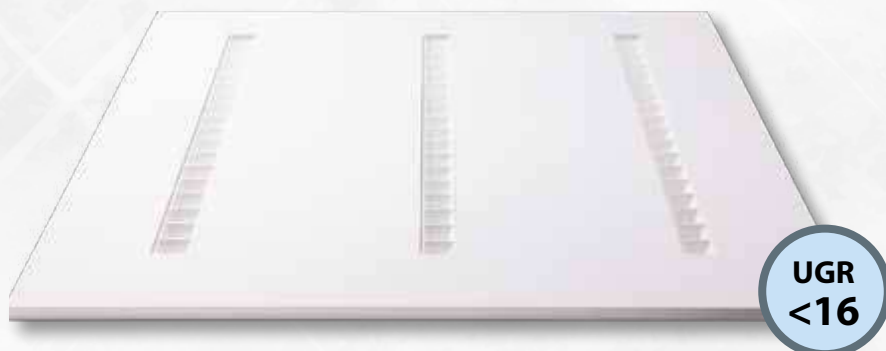
Okrvir i zadnja ploča:
Prednja ploča:
Boja okvira panela:

aluminij
polikarbonat
bijela

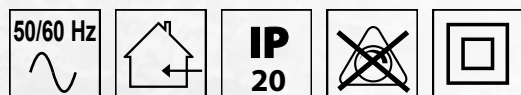
Trakasti LED panel, četvrtasti, bijeli



TRACON						
LPG606040NW	40 W	4 × 18 W	4000 lm	4000 K	596 × 595 × 15	
LPG606050NW	48 W	4 × 18 W	4800 lm	4000 K	596 × 595 × 15	

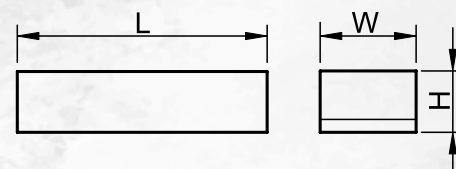


Pogonska jedinica za LPX, LPY i LPG panele



TRACON				
LPD30W	230 VAC; 0,3 A	30-42 VDC; 800 mA	>89 %	150 × 35 × 29
LPD40W	220-240 VAC; 0,3 A	30-42 VDC; 1000 mA	>89 %	114 × 43 × 29
LPD50W	220-240 VAC; 0,3 A	30-42 VDC; 1200 mA	>89 %	131 × 38 × 25
LPDH40W	230 VAC; 0,25 A	24-40 VDC; 1000 mA	>89 %	290 × 27 × 16
LPDH50W	230 VAC; 0,25 A	24-40 VDC; 1200 mA	>89 %	290 × 27 × 16

LPD..



LPDH..



Montažni okvir za LED panele

Panel	Pribor	Okvir	Visina okvira (mm)
LPY (9mm)	—	LP6060K/LP30120K (tanak)	50
	INV-DL-15 (inverter)	LP6060K/LP30120K (tanak)	50
	LPCC (pog.jed. s prigušivanjem)	LP6060K/LP30120K (tanak)	50
	LPD (debela pog.jed.)	LP6060K/LP30120K (tanak)	50
	LPDH (tanko pog.jed.)	LP6060K/LP30120K (tanak)	50
LPX/LPXU (30mm)	—	LP6060K/LP30120K (tanak)	50
	INV-DL-15 (inverter)	LP6060KH/LP30120KH (debeo)	65
	LPCC (pog.jed. s prigušivanjem)	LP6060KH/LP30120KH (debeo)	65
	LPD (debela pog.jed.)	LP6060KH/LP30120KH (debeo)	65
	LPDH (tanko pog.jed.)	LP6060K/LP30120K (tanak)	50

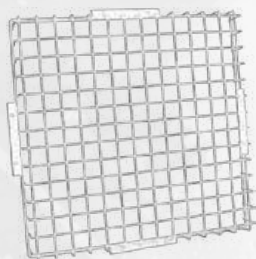
Uz pomoć dodatnih montažnih okvira postavljanje LED panela moguće je i izvan zida.
Materijal okvira: aluminij, bijele boje.



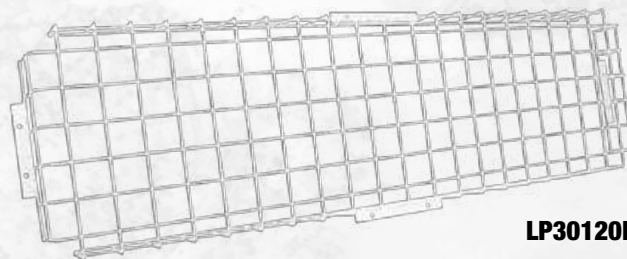
Rešetka za zaštitu od lopti

TRACON	L × W × H (mm)	
LP6060R	650 × 650 × 80	LP..6060..
LP30120R	1250 × 350 × 80	LP..30120..

Zaštitne rešetke LP6060R/LP30120R mogu se koristiti s bilo kojim okvirom za LED panele.



LP6060R



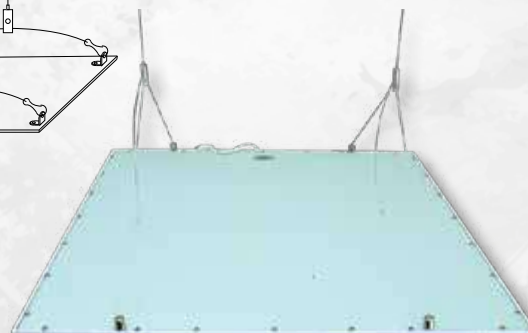
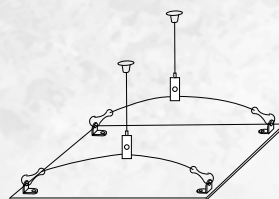
LP30120R

Ovjesni pribor za LED panele

TRACON	600 × 600	300 × 1.200
LP606040F	LPX..., LPY..., LPG...	

Duljina mu je 1,5 metar.

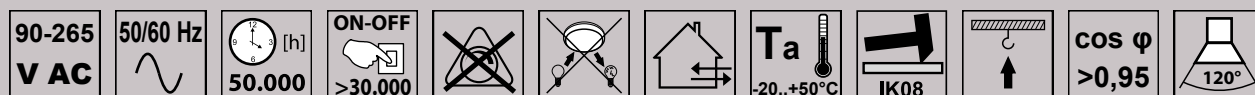
U slučaju ekstremno visokog spušenog stropa panel se može spustiti za 1,5 metar i nije potrebna rekonstrukcija cijelog spušenog stropa!





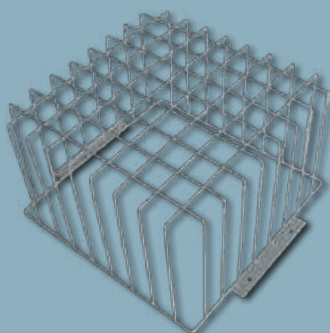
LED

VIŠEĆE SVJETILJKE



TRACON					D (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	H3 (mm)	
LHBUN60W		60 W	150 W	10200 lm	4500 K	256	48	92	110
LHBUN80W		80 W	200 W	13600 lm	4500 K	256	48	92	110
LHBUN100W		100 W	250 W	17000 lm	4500 K	320	66	132,5	170,5
LHBUN150W		150 W	400 W	25500 lm	4500 K	429	70	139	177
LHBUN200W		200 W	500 W	34000 lm	4500 K	429	70	139	177

**DOSTUPNE SU
S REŠETKOM
ZA ZAŠTITU
OD LOPTI!**

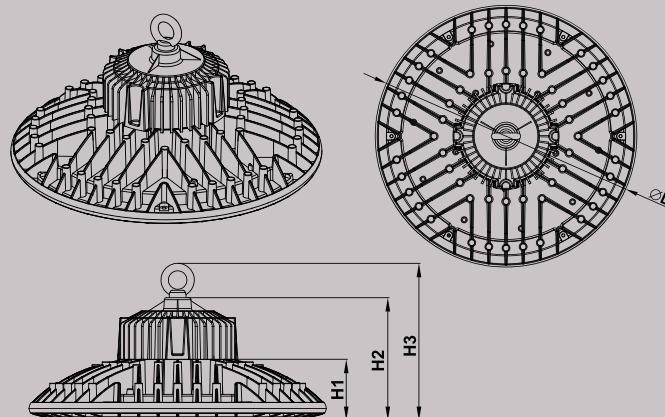


TRACON

**L × W × H
(mm)**

LHBK

480 × 480 × 250



HARMONY
BY TRACON

LAL.. LED STOLNA SVJETILJKA

NOVOST!



220-240 V AC	 [h] 25.000		SMD LED
-----------------	---	---	------------

TRACON

LALD18W
LAL8W



18 W
8 W



1200 lm
600 lm



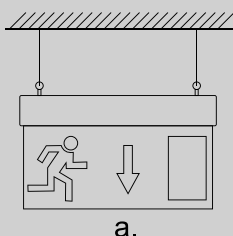
4000 K
3000-4500-6500 K



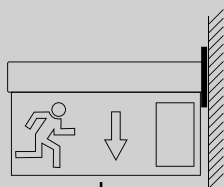
EXIT..

LED OZNAKA IZLAZA

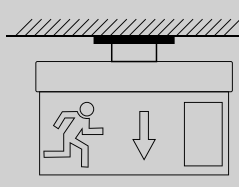
S LJEPLJIVIM PIKTOGRAMIMA



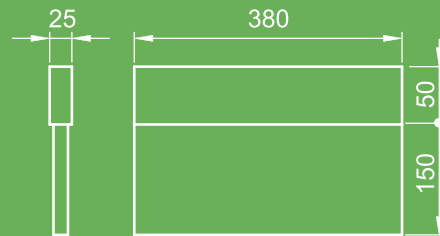
a.



b.



c.



TRACON



4 W



≥3 h



300 lm



× 36



NM



3.7 V



1.200 mAh



Li-ion



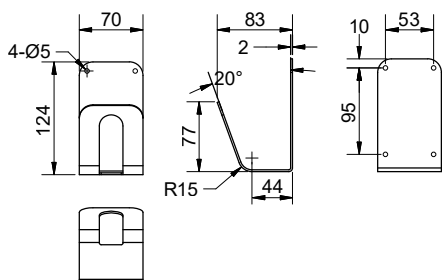
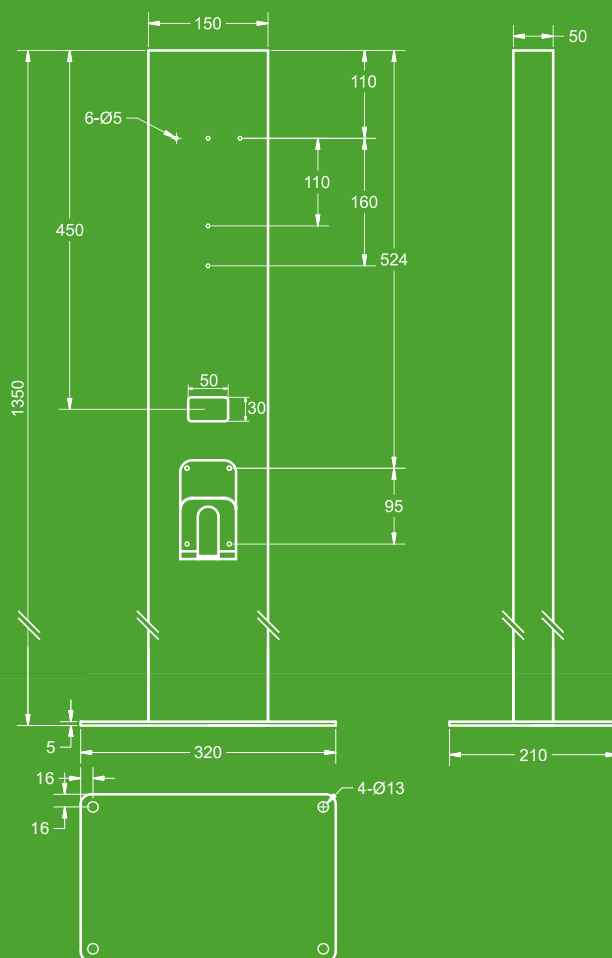
Rasvjetna tijela za nestalni pogon (NM) uključuju se po prekidu vanjskog električnog napajanja.

NOVOST!

TRACON

TECS303T

STALAK ZA PUNJAČ AUTOMOBILA



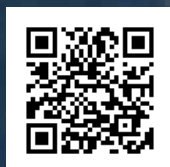
TRACON

**H x W x D
(mm)**

TECS303T

320 x 210 x 1350





PAMETNI DOM

Pametna i jednostavna za kombiniranje

– SMARTREE pametni sustav tvrtke Tracon

- Velika prednost SMARTREE sustava je što se odašiljači i prijamnici sustava mogu slobodno kombinirati međusobno, stoga se uz njihovu pomoć može stvoriti fleksibilan sustav za najjednostavnija upravljanja do srednje velikih aplikacija bez korištenja zasebne aplikacije.
- Elementi sustava međusobno komuniciraju putem radiofrekvencije, za upravljanje je potrebna ugradnja barem jednog odašiljača i jednog prijamnika, ali u upravljački krug može se uključiti i veći broj jedinica.
- Unaprijed programirani setovi omogućuju manje iskusnim korisnicima jednostavnu instalaciju.

ODAŠILJAČI

RADIOFREKVENCIJE

EFNY2

EFNY2W

tipkala

EFNY4

EFNY4W



EFT2

EFT4

daljinski upravljači

EFT8

EFT36



EFPAH

za montažnu kutiju
Ø 60 s vanjskim tipkalom

EFPAE



UPRAVLJAČKI SETOVI

EFSV1

EFSV2

rasvjeta

EFSVD

prigušivanje

EFSR

roleta

EFSU

univerzalni



PRIJAMNICI

CIJA 868.32 MHz

EFPV1

univerzalno
uključivanje-
isključivanje



EFPV2

uključivanje-
isključivanje
rasvjete



EFPV2K



EFPD

prigušivanje



za montažnu
kutiju Ø 60

EFPV2DC

EFPV3DC

LED vrpca (10-14 VDC)

EFPC

EFPRGB



EFPRL

upravljač za rolete

EFPRC



u razdjelnik
na montažni
nosač 35x7,5

EFPM1

univerzalno
uključivanje-
isključivanje

EFPM2



Detaljni tehnički parametri:



TRACON	Naziv	Tehnički podaci
EFNY2	Tipkalo s radijskim odašiljačem, 2-kanalno, zidno	3 VDC, 868,32 Mhz, 300 m
EFNY2W	Tipkalo s radijskim odašiljačem, 2-kanalno, zidno, bijelo	3 VDC, 868,32 Mhz, 300 m
EFNY4	Tipkalo s radijskim odašiljačem, 4-kanalno, zidno, krem boje	3 VDC, 868,32 Mhz, 300 m
EFNY4W	Tipkalo s radijskim odašiljačem, 4-kanalno, zidno, bijelo	3 VDC, 868,32 Mhz, 300 m
EFT2	Radijski daljinski upravljač, 2-kanalni, s privjeskom za ključeve	3 VDC, 868,32 Mhz, 300 m
EFT4	Radijski daljinski upravljač, 4-kanalni, s privjeskom za ključeve	3 VDC, 868,32 Mhz, 300 m
EFT8	Radijski daljinski upravljač, 8-kanalni	3 VDC, 868,32 Mhz, 350 m
EFT36	Radijski daljinski upravljač, 36-kanalni	3 VDC, 868,32 Mhz, 300 m
EFPAH	Radijski odašiljač, 4-kanalni, za montažnu kutiju	230 V, 50 Hz, 868.32 MHz, 250 m
EFPAE	Radijski odašiljač, 4-kanalni, za montažnu kutiju, s baterijom	3 VDC, 868,32 Mhz, 250 m
EFPV1	Radijska prijamna jedinica, za montažnu kutiju, 1-kanalna	230 V, 50 Hz, 1×5 A, 1NO/NC, 868.32 MHz
EFPV2	Radijska prijamna jedinica, za montažnu kutiju, 2-kanalna	230 V, 50 Hz, 2×5 A, 2 NO, 868.32 MHz
EFPD	Radijski prigušivač, za montažnu kutiju, 1-kanalni	230 V, 50 Hz, 250 W, 868.32 MHz
EFPV2K	Radijska prijamna jedinica, za montažnu kutiju, 2-kanalna, za sklopke	230 V, 50 Hz, 2×5 A, 2 NO, 868.32 MHz
EFPV2DC	Radijska prijamna jedinica, za montažnu kutiju, 2-kanalna	12 VAC, 10 14 VDC, 2×5 A, 2 NO, 868.32 MHz
EFPV3DC	Radijska prijamna jedinica, za montažnu kutiju, 3-kanalna	10-14 VDC, 3×2,5 A, 868.32 MHz
EFPC	Radijski LED upravljač, za montažnu kutiju, 1-kanalni	10-14 VDC, 2×5 A, 868.32 MHz
EFPRGB	Radijski RGB upravljač, za montažnu kutiju, 3-kanalni	10-14 VDC, 250 W, 868.32 MHz
EFPRL	Radijski upravljač za rolete, za montažnu kutiju, lokalni	230 V, 50 Hz, 2×5 A, 2 NO, 868.32 MHz
EFPRC	Radijski upravljač za rolete, za montažnu kutiju, lokalni/središnji	230 V, 50 Hz, 2×5 A, 2 NO, 868.32 MHz
EFPM1	Radijska modularna prijamna jedinica, 1-kanalna	230 V, 50 Hz, 8 A, 1 NO/NC, 868.32 MHz
EFPM2	Radijska modularna prijamna jedinica, 2-kanalna	230 V, 50 Hz, 8 A, 2 NO/NC, 868.32 MHz
EFSV1	Bežični upravljački set, 1-kanalni, zidno tipkalo	230 V, 50 Hz, 5 A, 1 NO/1 NC, 868.32 MHz
EFSVD	Bežični set za prigušivanje, 1-kanalni	230 V, 50 Hz, 250 W, 868.32 MHz
EFSR	Bežični upravljački set za rolete, 1-kanalni	230 V, 50 Hz, 2×5 A, 2 NO, 868.32 MHz
EFSV2	Bežični upravljački set, 2-kanalni, zidno tipkalo	230 V, 50 Hz, 2×5 A, 2 NO, 868.32 MHz
EFSU	Bežični univerzalni upravljački set, s privjeskom za ključeve	230 V, 50 Hz, 5 A, 1 NO/1 NC, 868.32 MHz

CO..

SENZOR ZA UGLJIČNI MONOKSID (CO)


CO218A

CO208A

CO216LA
TRACON

27 PPM

55 PPM

110 PPM

330 PPM

CO218A
CO208A
CO216LA

>85 dB / 3 m

No signal

60 - 90 min

10 - 40 min

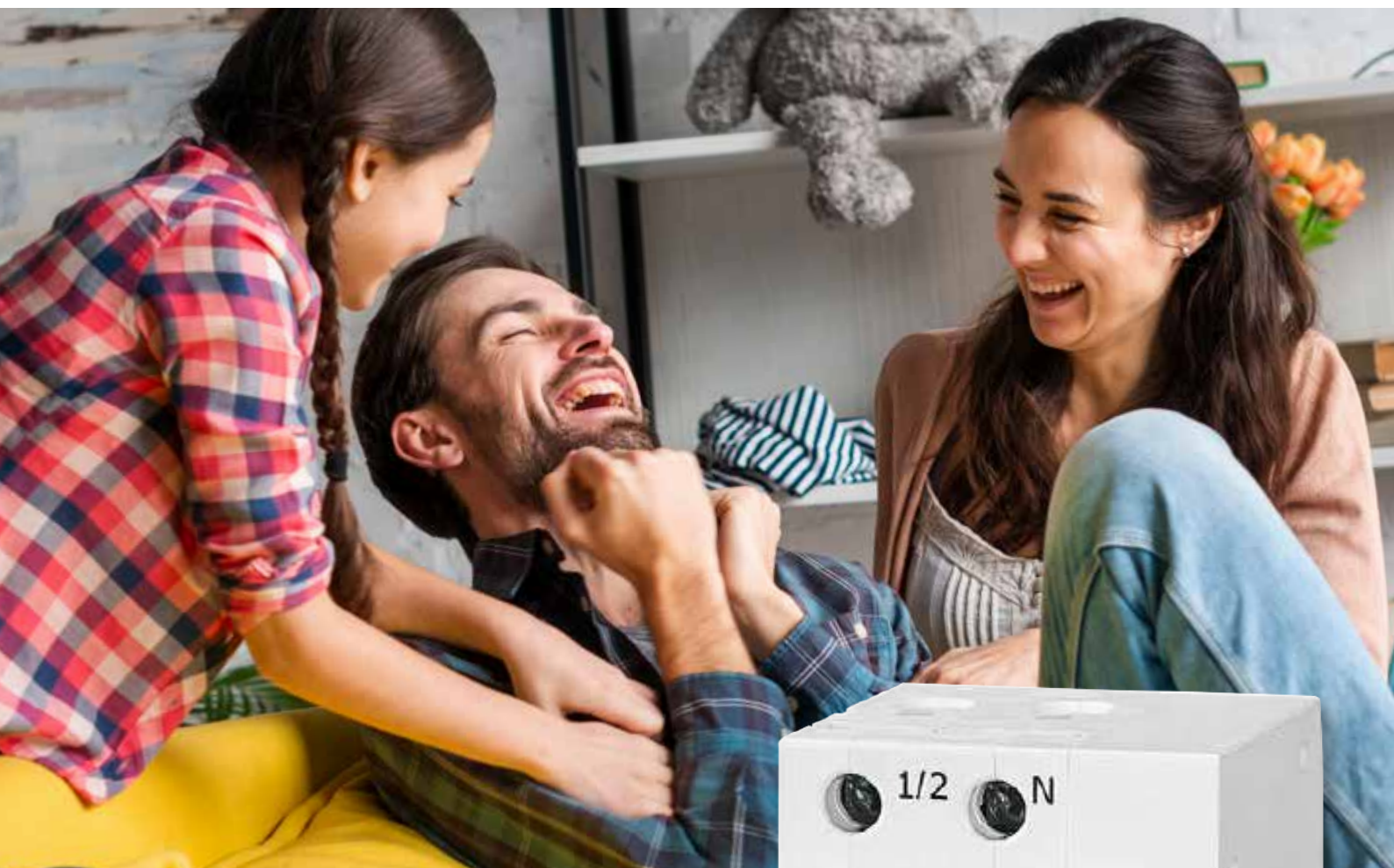
<3 min

40 × 110 mm

125 × 85 × 40 mm

113 × 85 × 37 mm

Radimo za vašu sigurnost!



DETEKTOR ELEKTRO- LUČNOG KVARA



EARC detektor elektrolučnog kvara s integriranom kombiniranom strujnom zaštitnom sklopkom

EARC je novi 1P+N AFDD s integriranom strujnom zaštitnom sklopkom, nadstrujnom zaštitom (RCBO) prekidne moći 6 kA. U širini svega tri modula serija EARC pruža potpunu zaštitu od elektrolučnih kvarova, nadstruja i struja kvara.

EARC detektor elektrolučnog kvara s integriranom RCBO

EARC je AFDD uređaj koji u skladu s normom „IEC 62606 - Opći zahtjevi za uređaje za otkrivanje elektrolučnog kvara” namijenjen za ublažavanje učinaka elektrolučnog kvara isključivanjem strujnog kruga kada se detektira elektrolučni kvar. EARC je integriran s kombiniranom strujnom zaštitnom sklopkom za potpunu zaštitu od prekomjernih struja, struja zemljospoja i elektrolučnih kvarova u širini od samo tri modula.

Posebno preporučene primjene prema IEC 60364-4-42:

- **Spavaonice i zajedničke prostorije jaslica,** domovi za starije osobe, oprema za osobe s invaliditetom
- **Mjesta i prostorije opasne od požara, tj. sa zapaljivim materijalima kao što su proizvodni pogoni, štale,** stolarske radionice, pogoni za proizvodnju papira ili tiskare, gdje postoji velika opasnost od požara
- **Pretežito požarno opasna mjesta i prostorije s** građevinskim materijalima kao što su drvene kuće, zapaljive zgrade ili sustavi prisilne ventilacije
- **Mjesta i prostori s nezamjenjivim dobrima (npr. kulturnim),** kao što su muzeji, knjižnice, galerije, pismohrane ili arhitektonski spomenici

Preporučujemo ga za bilo koje prostorije

Preporučujemo ga za bilo koje prostorije. Korištenje AFDD preporučuje se također u svim stambenim zgradama, bolnicama (samo ne za područja medicinske uprabe) i hotelima.

Zaštitu pruža za:

- Elektrolučni kvar uzemljenja
- Paralelni elektrolučni kvar
- Serijski elektrolučni kvar
- Preopterećenje
- Kratak spoj
- Struje zemljospoja

Prednosti primjene:

- Mogućnost napajanja odozgo ili odozdo
- Mogućnost priključenja vodičima i sabirnicom
- LED za jednostavno pronalaženje kvarova u mreži



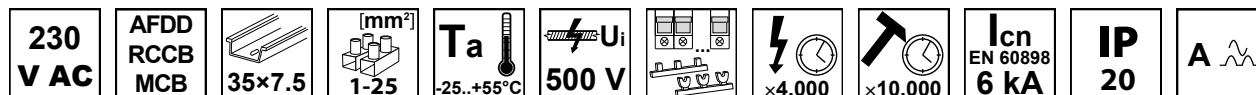
EARC detektor elektrolučnog kvara s integriranom RCBO

Tehnički parametri

EARC

Norme		IEC/EN 62606; IEC/EN 61009-1; IEC/EN 61009-2-1	
Električne značajke	Tip strujne zaštitne sklopke		A
	Broj polova		1P + N
	Nazivna struja I_n $6 \leq I_n \leq 40$	A	6, 10, 13, 16, 20, 25, 32, 40 A
	Nazivna osjetljivost $I_{\Delta n}$	A	0,03 A
	Nazivni napon U_e	V	230-240V AC
	Izolacijski napon U_i	V	500 V AC
	Radni napon ispitivanja strujnog kruga strujne zaštitne sklopke U_t	V	170-264 V
	Prag zaštite od prenapona	V	275 V
	Nazivna frekvencija	Hz	50-60 Hz
	Nazivna prekidna moć prema IEC/EN 61009-1	A	10000 A
	Nazivna prekidna moć zemljospoja $I_{\Delta m}$	A	3000 A
	Razred ograničenja energije		3
Mehaničke značajke	Boja kućišta		RAL 7035
	Označavanje položaja kontakta		Zeleni/crveni prozorčić
	Električni vijek trajanja		10000 uklapanja
	Mehanički vijek trajanja		20000 uklapanja
	Stupanj zaštite prema EN 60529		IP20
	Temperatura okoline	°C	-25 ... +55 °C
	Temperatura skladištenja	°C	-40 ... +70 °C
Montaža	Vrsta priključka	odozgo/odozdo	vijčana stezaljka
	Presjek vodiča za priključenje	gornje/donje	mm ²
	Zatezni moment	odozgo/odozdo	Nm
	Duljina skidanja izolacije		mm
	Pričvršćivanje		na DIN nosač
	Položaj ugradnje		proizvoljan
	Napajanje		s gornjih/donjih priključaka
Dimenzije i težina	Dimenzije (V × D × Š)	mm	83 × 69 × 52,8 mm
	Težina	g	240 g

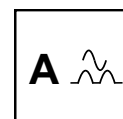
AFDD detektor elektrolučnog pražnjenja, MCB, RCD



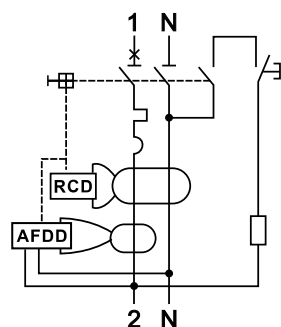
EARC detektor elektrolučnog kvara s integriranom strujnom zaštitnom sklopkom

Detalji narudžbe, pribor, električni dijagrami i dimenzije

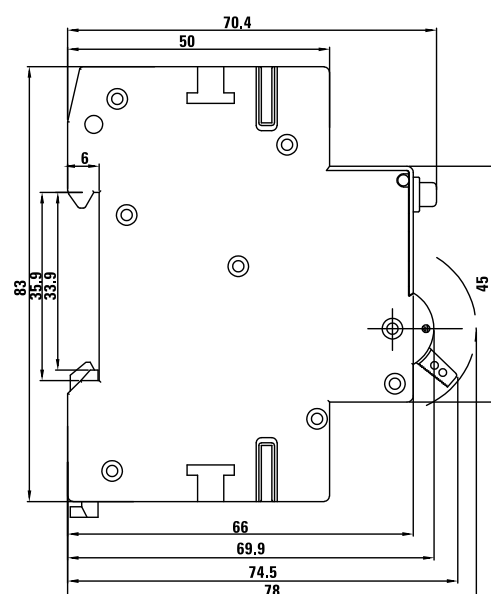
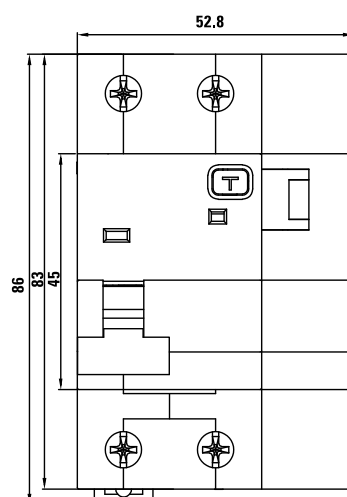
TRACON	xP	In (A)	IΔn (mA)
EARC2B603		6	30 mA
EARC2B1003		10	
EARC2B1303		13	
EARC2B1603		16	
EARC2B2003		20	
EARC2B2503		25	
EARC2B3203		32	
EARC2B4003		40	
EARC2C603		6	
EARC2C1003		10	
EARC2C1303		13	
EARC2C1603		16	
EARC2C2003		20	
EARC2C2503		25	
EARC2C3203		32	
EARC2C4003		40	



Dijagrami:



Dimenzije:





TDZ / EVOZ

AUTOMATSKI OSIGURAČI
S DOŽIVOTNIM JAMSTVOM



**LIFETIME
WARRANTY**



DOŽIVOTNO JAMSTVO ZA TDZ I EVOZ SERIJU AUTOMATSKIH OSIGURAČA

Za Tracon su kvaliteta i pouzdanost uvijek prioritet. Naš cilj je kupcima pružiti pouzdana i trajna rješenja.

Ponosni smo što pružamo doživotno jamstvo na TDZ i EVOZ automatske osigurače, tako da uvijek možete računati da će naši proizvodi dugoročno stabilno i sigurno raditi.

OPSEG I UVJETI JAMSTVA

Što je suština doživotnog jamstva?

Suština doživotnog jamstva je da nakon kupnje TDZ i EVOZ automatski osigurači imaju jamstvo za cijeli vijek trajanja protiv svih pogrešaka u proizvodnji i materijala.

To znači da naše proizvode možete sigurno koristiti dugoročno, bez brige o neočekivanim kvarovima.

Doživotno jamstvo vrijedi pod sljedećim uvjetima:

- **Greške u materijalu i proizvodnji:**
Ako je bilo kakav kvar automatskog osigurača uzrokovan pogreškama u materijalu ili proizvodnji, proizvod ćemo zamijeniti.
- **Namjenska uporaba:**
Jamstvo se odnosi samo na kvarove koji se jave tijekom normalne, namjenske uporabe.
- **Pokrivenost Europske unije:**
Jamstvo vrijedi u cijeloj Europskoj uniji, tako da gdje god koristite proizvod, budete sigurni da možete koristiti i usluge jamstva.

KAKO DJELUJE DOŽIVOTNO JAMSTVO?

Ako se TDZ ili EVOZ automatski osigurač pokvari, jednostavno ga vratite nama ili ovlaštenom Tracon prodavaču. Proizvod ćemo besplatno zamijeniti i vratiti Vam ga u najkraćem mogućem roku.

Jamstvo se odnosi na unutarne komponente ugrađene tijekom proizvodnje i na kućište. Suština doživotnog jamstva je da sve dok se proizvod koristi prema namjeni, jamstvo pokriva sve kvarove koji proizlaze iz pogrešaka u proizvodnji.

JAMSTVO NE POKRIVA

Doživotno jamstvo ne pokriva sve slučajeve. Situacije u nastavku nisu pokrivena jamstvom:

- **Nenamjenska uporaba:**

Ako se automatski osigurač ne koristi u skladu s preporukama proizvođača ili nije ispravno instaliran, jamstvo se neće primjenjivati.

- **Ekstremne okolnosti:**

Oštećenja uzrokovana požarom, poplavom ili drugim elementarnim nepogodama (višom silom) nisu pokrivena jamstvom.

- **Nestručno održavanje**

Ako se automatski osigurač ne održava u skladu s relevantnim propisima, jamstvo neće vrijediti.

- **Mehanička oštećenja:**

Oštećenja uzrokovana vanjskim mehaničkim utjecajima, kao što su udarci ili fizička oštećenja, također nisu pokrivena jamstvom.



**LIFETIME
WARRANTY**

ŠTO SE DOGAĐA AKO SE PROIZVOD VIŠE NE PROIZVODI?

Doživotno jamstvo pruža jedinstveno jamstvo: sve dok se automatski osigurači proizvode ili je proizvod na skladištu, jamčimo zamjenu. Ukoliko se proizvodnja prekine i isti više nije na skladištu, neispravni osigurač zamijenit ćemo proizvodom sličnih tehničkih parametara.

KONTAKT I PODRŠKA

Ako imate bilo kakvih pitanja ili primijetite problem s jamstvom, slobodno nas kontaktirajte na e-mail adresi **lifetime@tracon.hu!**

Naš tim pomoći će Vam da brzo i učinkovito pronađete rješenje za svaki problem.



ZAŠTO SE ISPLATI IZABRATI TRACON AUTOMATSKE OSIGURAČE?

TDZ i EVOZ automatski osigurači izrađeni su najnovijom tehnologijom i od visokokvalitetnih materijala, tako da možete biti sigurni da ste odabrali pouzdan i dugovječan proizvod.

Naši inženjeri primjenjuju stroga ispitivanja i postupke kontrole kvalitete kako bi osigurali da svi automatski osigurači udovoljavaju europskim normama i propisima.

 **TRACON**

Kvaliteta koju možete vjerovati !

KACS3

ADAPTER ZA UTIČNICU SA SKLOPKOM


KACS3

× 3

max. 3680 W





HARMONY
BY TRACON

TRACON

PAMETNE PRIKLJUČNICE



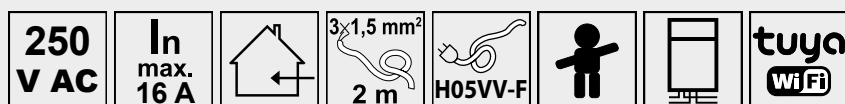
HSM4-2A1C-2M,
HSM4-2A1C-2M-FR



TNSM1, TNSM1-FR



TNSM2, TNSM2-FR



TRACON	 $I_{max} > I_n$	 SCHUKO	 FRENCH	 USB-A	 USB-C		P_{max}	L (m)
TNSM1	✓	1	–	–	–	1x	3680 W	–
TNSM1-FR	✓	–	1	–	–	1x	3680 W	–
TNSM2	✓	2	–	–	–	1x	3680 W	–
TNSM2-FR	✓	–	2	–	–	1x	3680 W	–
HSM4-2A1C-2M	✓	4	–	2	1	1x	3680 W	2
HSM4-2A1C-2M-FR	✓	–	4	2	1	1x	3680 W	2

Pametni priključni adapteri za udoban i energetski učinkovit dom

Utičnice razdjelnika mogu se uključiti ručno po grupama ili pojedinačno iz aplikacije.

Razdjelnik ima također 2 USB-A i 1 USB-C priključnicu koje se također mogu uključivati iz aplikacije.

Utični adapteri mogu se uključivati ručno ili iz aplikacije, a njihova potrošnja također se može mjeriti iz aplikacije.

Svi proizvodi imaju dječju bravu za zaštitu mališana.

Svi tipovi dostupni su s bočnim (Schuko) i šiljastim (francuskim) zaštitnim kontaktom.

NOVOST!



TRACON

TND

ADAPTER

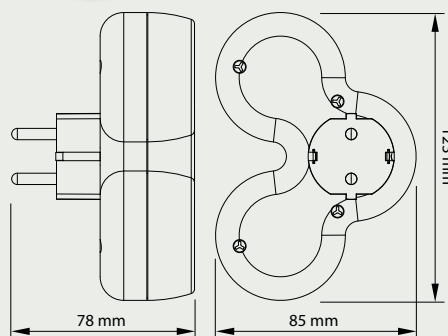
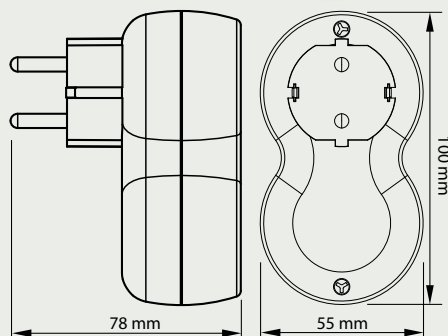


TRACON	P_{max}	 SCHUKO	 USB A+C	 out: USB-C 20W	 out: USB-A, 18W
TND2	max. 3680W	× 2	–	–	–
TND2-K	max. 3680W	× 2	–	–	–
TND2-USBAC	max. 3680W	× 2	1 + 1	5V $\overline{\text{---}}$ 3A, 9V $\overline{\text{---}}$ 2,22A, 12V $\overline{\text{---}}$ 1,67A	5V $\overline{\text{---}}$ 3A, 9V $\overline{\text{---}}$ 2A, 12V $\overline{\text{---}}$ 1.5A
TND3	max. 3680W	× 3	–	–	–



**250
V AC**

**In
max.
16 A**



NOVOST!

TRACON

EDFKIP

ZAŠTIĆENI RAZDJELNICI



TRACON	×17.5	H (mm)	W (mm)	D (mm)
EDFKIP65N41	4	210,3	142,8	99,5
EDFKIP65N81	8	209	215	98
EDFKIP65N121	12	259	298	140
EDFKIP65N122	24	420	323,5	139,5
EDFKIP65N123	36	595,3	299,75	147
EDFKIP65N181	18	286,3	411	137,8
EDFKIP65N183	54	595,3	414,25	148
EDFKIP65U51	5	159	118,5	88,6
EDFKIP65U81	8	154,5	200,5	88,9
EDFKIP65U121	12	197,5	255	106
EDFKIP65U122	24	356,16	275,51	106,2
EDFKIP65U151	15	197,5	310	106
EDFKIP65U181	18	197,5	364	106



EDFKIP65-4/1



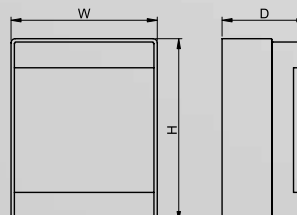
EDFKIP65U51



EDFKIP65-12/2



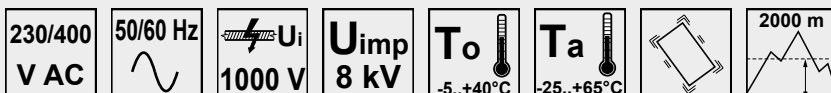
EDFKIP65N123



AKMN

KOMPAKTNI PREKIDAČ

S POSTAVLJIVIM TM
I KRAT-
KOSPOJNIM
OKIDAČEM



TRACON	I _e	I _r	I _{cu} (kA _{eff}) AC 400 V	I _{cs} (kA _{eff}) AC 400 V	ON-OFF-ON...  sc/h I _{max}		 I _{max}	
AKMN1-160	160 A	(128-160) A	36	25	120	7000	1000	1,8 kg
AKMN2-250	250 A	(200-250) A	36	25	120	7000	1000	2,5 kg
AKMN3-400	400 A	(320-400) A	50	35	60	4000	1000	6 kg
AKMN4-630	630 A	(504-630) A	50	35	60	4000	1000	6,67 kg

SERIJA OSIGURAČA-RASTAVNIH SKLOPKI



DSH...

Vodoravni osigurači-rastavne sklopke

- Mogu se instalirati na montažnu ploču
- Za sustav sabirnica s razmakom nosača 60 mm
- Brojni pribor (prizmatične stezaljke, poklopci za stezaljke, mikrosklopka za označavanje stanja)

CFB...

Osigurači-rastavne sklopke za valjkaste osigurače

- Za obične sustave, AC 690V, za osigurače 10×38, 14×51 i 22×58
- Za solarne sustave, DC 1000V, za osigurače 10×38
- Za solarne sustave, DC 1500V, za osigurače 10×85



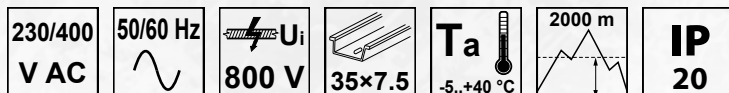
DSV...

Okomiti osigurači-rastavne sklopke

- Za sustav sabirnica s razmakom nosača 185 mm
- Izvedba za rastavljanje po polovima
- Izvedba za istodobno rastavljanje u tri pola
- Brojni pribor (sabirničke stezaljke, mikrosklopka za označavanje stanja)



Osigurač-rastavna sklopka za valjkaste osigurače, CFBL serija



CFBL1P32

CFBL1P+N100

- AC-20B kategorija primjene
- Za valjkaste osigurače s gG (običnom) i aM (motorskom) karakteristikom
- Višepolna izvedba
- Nazivna kratkospojna prekidna moć: AC 500 V; 100 kA
AC 690 V; 50 kA
- Materijal kućišta: samogasna plastika
- EN 60269 serija
- Može se svaka veličina maskirati
- Može se plombirati
- LED indikator

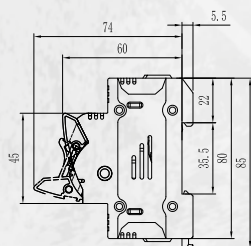


RELEVANT STANDARD
EN60269-1

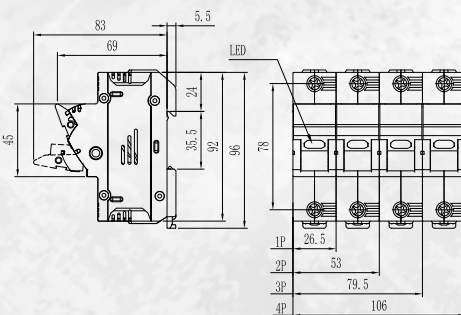
RELEVANT STANDARD
HD60269-2

TRACON	$\times P$	I_n (A)	mm ²	(mm)	
CFBL1P32	1P	32 A	0,75-25	10 × 38	
CFBL2P32	2P				
CFBL3P32	3P				
CFBL1P+N32	1P+N				
CFBL3P+N32	3P+N				
CFBL1P50	1P	50 A	1,5-35	14 × 51	
CFBL2P50	2P				
CFBL3P50	3P				
CFBL1P+N50	1P+N				
CFBL3P+N50	3P+N				
CFBL1P100	1P	100 A	1,5-50	22 × 58	
CFBL2P100	2P				
CFBL3P100	3P				
CFBL1P+N100	1P+N				
CFBL3P+N100	3P+N				

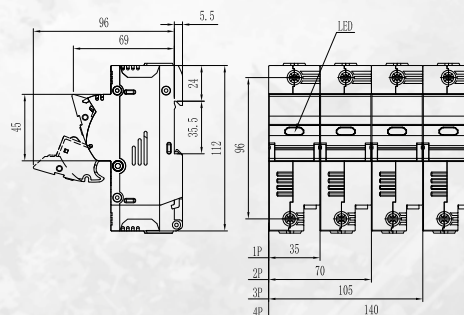
Mogu se primijeniti umetci: HB- _x_ - _



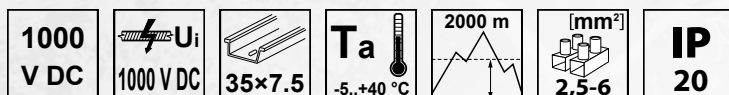
CFBL_P32



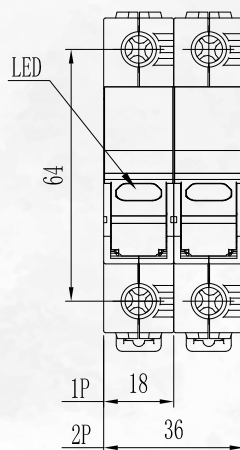
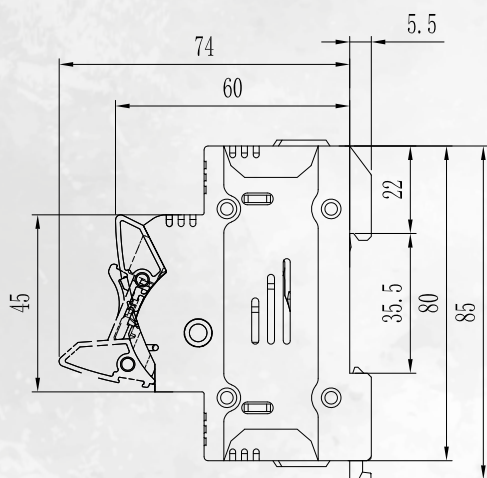
CFBL_P50



CFBL_P100

Osigurač-rastavna sklopka za valjkaste osigurače, PV, CFBL serija


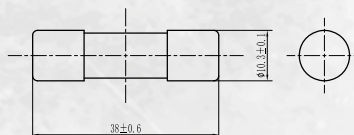
- DC-20B (DC-PV0) kategorija primjene
- Za valjkaste osigurače s gPV karakteristikom, dimenzija 10x38 mm
- 1- i 2-polna izvedba
- Nazivna kratkospojna prekidna moć: DC 1000 V; 20 kA
- Materijal kućišta: samogasna plastika
- EN 60269 serija
- Može se svaka veličina maskirati
- Može se plombirati
- LED indikator


**RELEVANT STANDARD
EN60269-1**
**RELEVANT STANDARD
HD60269-2**

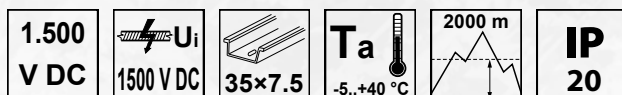
TRACON	xP	I _n (A)	mm ²	(mm)
CFBLPV1P32	1P	32	0,75-25	10 × 38
CFBLPV2P32	2P	32	0,75-25	10 × 38

Valjkasti osigurač za solarne sustave, 10×38 mm

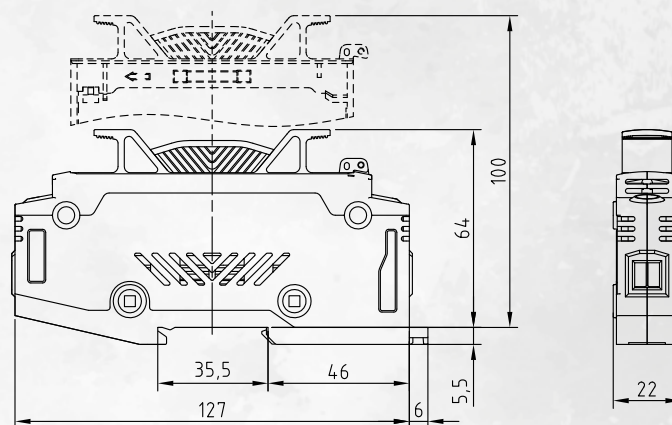
TRACON gPV	I _n (A)
CFPV-10x38-2	2
CFPV-10x38-3	3
CFPV-10x38-4	4
CFPV-10x38-5	5
CFPV-10x38-6	6
CFPV-10x38-8	8
CFPV-10x38-10	10
CFPV-10x38-12	12
CFPV-10x38-15	15
CFPV-10x38-16	16
CFPV-10x38-20	20
CFPV-10x38-25	25
CFPV-10x38-30	30
CFPV-10x38-32	32


**RELEVANT STANDARD
EN60269-1**
**RELEVANT STANDARD
HD60269-2**

Osigurač-rastavna sklopka za valjkaste osigurače, PV, CFBH serija



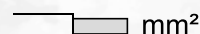
- DC-20B (DC-PV0) kategorija primjene
- Za valjkaste osigurače s gPV karakteristikom, dimenzija 10x85 mm
- Jednopolna izvedba
- Nazivna kratkospojna prekidna moć: DC 1500 V; 20 kA
- Materijal kućišta: samogasna plastika
- EN 60269 serija
- Može se plombirati


TRACON


1P

 I_n
(A)

32



0,75-25



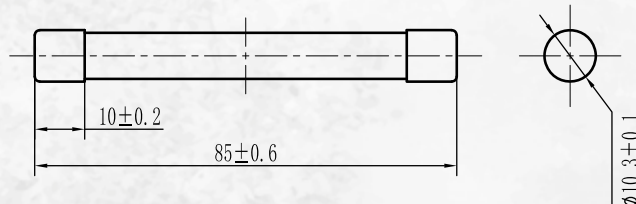
10 × 85

CFBHPV1P32

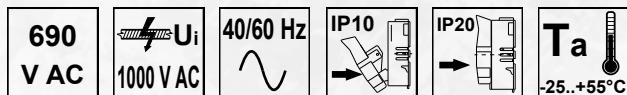
Valjkasti osigurač za solarne sustave, 10×85 mm



TRACON gPV	I_n (A)
CFPV-10x85-2	2
CFPV-10x85-3	3
CFPV-10x85-4	4
CFPV-10x85-5	5
CFPV-10x85-6	6
CFPV-10x85-8	8
CFPV-10x85-10	10
CFPV-10x85-12	12
CFPV-10x85-15	15
CFPV-10x85-16	16
CFPV-10x85-20	20
CFPV-10x85-25	25
CFPV-10x85-30	30
CFPV-10x85-32	32


**RELEVANT STANDARD
EN60269-1**
**RELEVANT STANDARD
HD60269-2**

Vodoravni osigurač-rastavna sklopka za montažne ploče, DSH serija



Upute za uporabu i ostale tehničke parametre DSH nožastih osigurača-rastavne sklopke možete naći na stranici www.traconelectric.com.

- Priključivanje vijcima
- 3-polna izvedba
- 4 veličine, za nožaste osigurače 00, 1, 2, 3
- U slučaju vodoravne ugradnje redukcijski čimbenik: 0,8
- Radi mjerenja napona ispitni provrti u poklopcu sklopke
- Može se plombirati

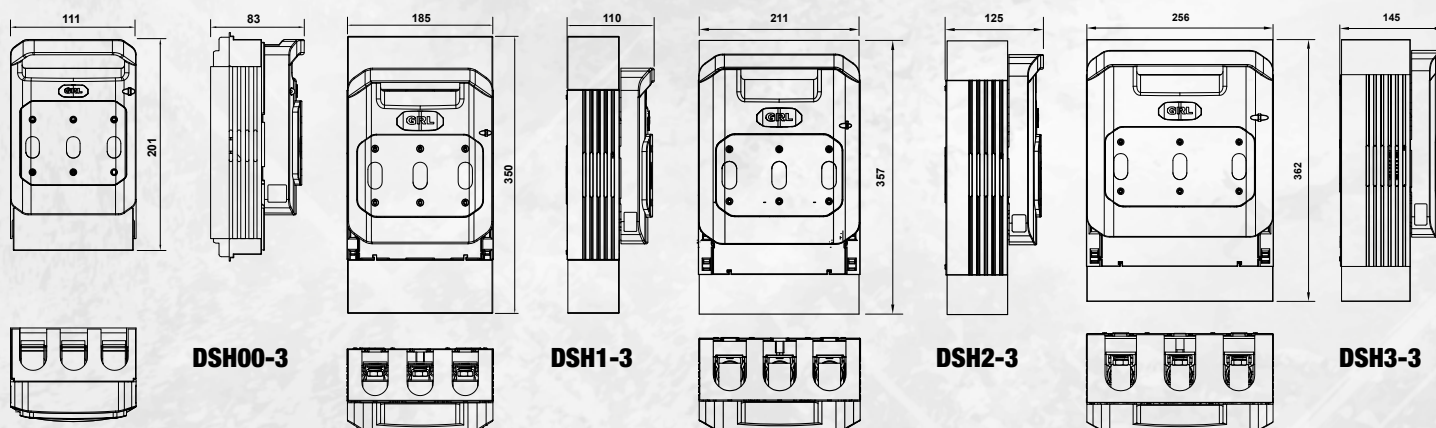


RELEVANT STANDARD
EN60269-1

RELEVANT STANDARD
HD60269-2

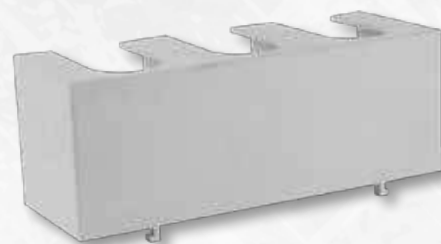
TRACON	I_n (A)		 mm ²	L (mm)	W (mm)	H (mm)
DSH00-3	160	00	max.95, 1 × M8/2 × M5	202	111	83
DSH1-3	250	1	max. 150, M10	347	185	111
DSH2-3	400	2	max.240, M10	352	210	129
DSH3-3	630	3	max. 300, M10	362	255	146

* Aparati se isporučuju s donjim i gornjim poklopcem za stezaljke.



Poklopac za stezaljke

TRACON	Funkcija	L x W x H (mm)	
DSH00CC	Poklopac za stezaljke	110×47×37	00
DSH1CC	Poklopac za stezaljke	185×65×66	1
DSH2CC	Poklopac za stezaljke	210×79×51	2
DSH3CC	Poklopac za stezaljke	255×94×48	3



Mikrosklopka za označavanje stanja

TRACON	Funkcija	L x W x H (mm)	
DSHVMSW	Mikrosklopka za označavanje stanja	20×15×8	00, 1, 2, 3



DSHVMSW

Prizmatična stezaljka

TRACON	 mm² Cu/Al	X 	
DSH00PT	1×10-70	2 × M5	00
DSH1PT	1×70-150	2 × M6	1
DSH2PT	1×50-240	2 × M8	2
DSH3PT	1×150-300	2 × M8	3



Nožasti osigurači tipa NT



Vodoravni osigurač-rastavna sklopka za sustav sabirnica s razmakom nosača 60 mm, DSH serija

690
V AC

1000 V AC

40/60 Hz

IP10

IP20

Ta
-25...+55°C

Upute za uporabu i ostale tehničke parametre DSH nožastih osigurača-rastavne sklopke možete naći na stranici www.traconelectric.com.



- 3-polna izvedba, priključivanje na sabirnice/vijcima
- Razmak između nosača 60 mm
- Debljina nosača 5-10 mm
- Za nožaste osigurače veličine 00, 1, 2, 3
- Radi mjerenja napona ispitni provrti u poklopcu sklopke

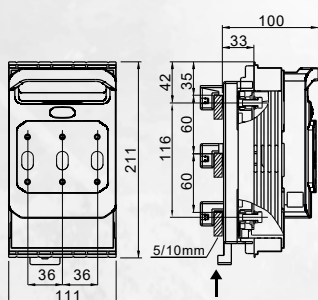
RELEVANT STANDARD
EN60269-1

RELEVANT STANDARD
HD60269-2

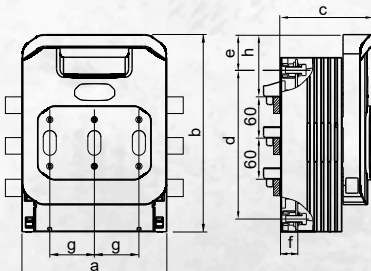
TRACON

		I_n (A)		$\frac{b}{a}$ $a \times b$	 mm ²	L (mm)	W (mm)	H (mm)
DSH00-3-60B		60 mm	00	20-30 × 5-10	max.95, 1×M8/2×M5	211	111	125
DSH1-3-60B		60 mm	1	20-30 × 5-10	max. 150, M10	347	185	145
DSH2-3-60B		60 mm	2	20-30 × 5-10	max.240, M10	360	210	160
DSH3-3-60B		60 mm	3	20-30 × 5-10	max. 300, M10	365	256	180
DSH00-3-60T		60 mm	00	20-30 × 5-10	max.95, 1×M8/2×M5	211	111	125
DSH1-3-60T		60 mm	1	20-30 × 5-10	max. 150, M10	285	185	145
DSH2-3-60T		60 mm	2	20-30 × 5-10	max.240, M10	312	210	160
DSH3-3-60T		60 mm	3	20-30 × 5-10	max. 300, M10	350	256	180

* Aparati se isporučuju s poklopcem za stezaljke.



DSH00



DSH1,2,3

TRACON	a (mm)	b (mm)	c (mm)	d (mm)	e (mm)	f (mm)	g (mm)	h (mm)
DSH1-3-60B	185	305	121	185	42,5	32,5	57	67,5
DSH1-3-60T		285						
DSH2-3-60B	210	340	137	210	52	34,5	65	90
DSH2-3-60T		310						
DSH3-3-60B	256	348	155	211	54	39	81	90
DSH3-3-60T		320						

Pribor



DSHVMSW



DSH...CP

TRACON

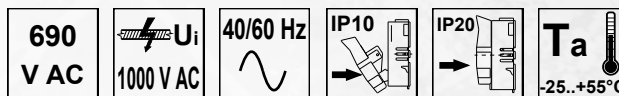
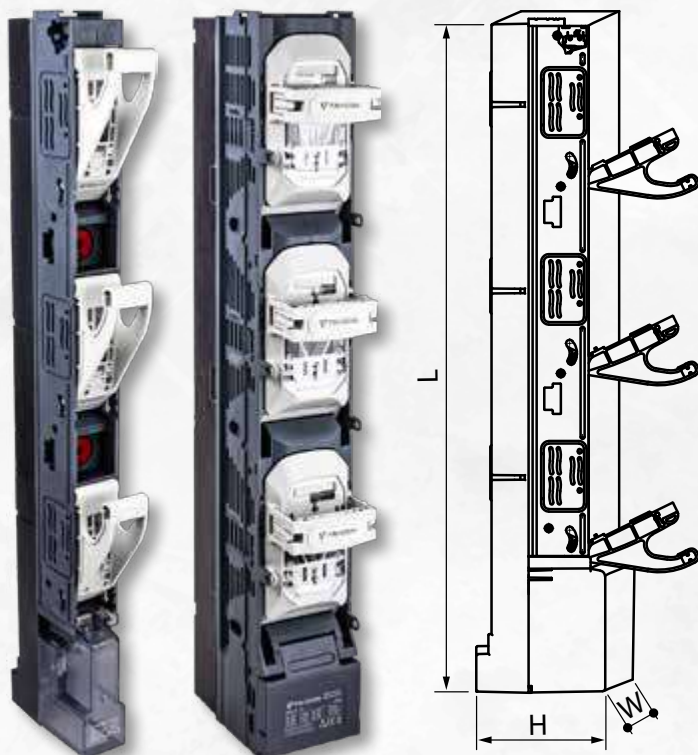
Funkcija

L × W × H
(mm)

DSH1CP	Poklopac za prostor stezaljki	185 × 66 × 2,5	1
DSH2CP	Poklopac za prostor stezaljki	210 × 79 × 2,5	2
DSH3CP	Poklopac za prostor stezaljki	255 × 94 × 2,5	3
DSHVMSW	Mikrosklopka za označavanje stanja	20×15×8	00, 1, 2, 3

Okomiti osigurač-rastavna sklopka za sustav sabirnica s razmakom nosača 185 mm, DSV serija

Izvedba za rastavljanje po polovima



- 3-polna izvedba, priključivanje stopicama/vijcima ili V-stezaljkama
- Razmak između nosača 185 mm
- Za nožaste osigurače veličine 00, 1, 2, 3
- Radi mjerenja napona ispitni provrti u poklopcu sklopke
- Može se plombirati

RELEVANT STANDARD
EN60269-1

RELEVANT STANDARD
HD60269-2



TRACON	I _n (A)		 mm ²	L (mm)	W (mm)	H (mm)	
DSV00-3S	160	00	Max. 95	668	50	162	
DSV00-3SV	160	00	10-95	668	50	162	U- 
DSV1-3S	250	1	25-150	668	100	198	
DSV1-3SV	250	1	25-240	668	100	198	V- 
DSV2-3S	400	2	25-240	668	100	198	
DSV2-3SV	400	2	25-240	668	100	198	V- 
DSV3-3S	630	3	25-300	668	100	198	
DSV3-3SV	630	3	25-300	668	100	198	V- 

Pribor

TRACON	Funkcija	L × W × H (mm)	
DSV00BC	Sabirnička stezaljka	34 × 26 × 24	00
DSV123BC	Sabirnička stezaljka	53 × 37 × 50	1, 2, 3
DSHVMSW	Mikrosklopka za označavanje stanja	20 × 15 × 8	00, 1, 2, 3



DSV00BC

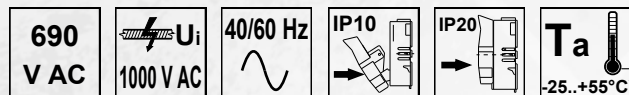


DSV123BC



DSHVMSW

Izvedba za istodobno rastavljanje u tri pola

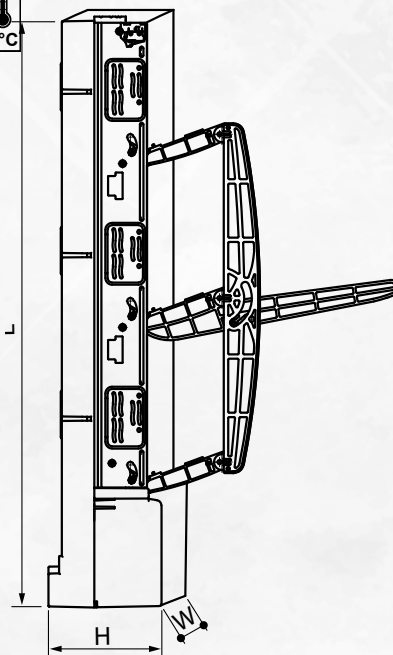


- 3-polna izvedba, priključivanje stopicama/vijcima ili V-stezaljkama
- Razmak između nosača 185 mm
- Za nožaste osigurače veličine 00, 1, 2, 3
- Radi mjerenja napona ispitni provrti u poklopcu sklopke
- Može se plombirati



RELEVANT STANDARD
EN60269-1

RELEVANT STANDARD
HD60269-2



TRACON	I_n (A)		mm ²	L (mm)	W (mm)	H (mm)	
DSV00-3L	160	00	Max. 95	668	50	173	
DSV00-3LV	160	00	10-95	668	50	173	U-
DSV1-3L	250	1	25-150	668	100	200	
DSV1-3LV	250	1	25-240	668	100	200	V-
DSV2-3L	400	2	25-240	668	100	200	
DSV2-3LV	400	2	25-240	668	100	200	V-
DSV3-3L	630	3	25-300	668	100	200	
DSV3-3LV	630	3	25-300	668	100	200	V-

Pribor

TRACON	Funkcija	L × W × H (mm)	
DSV00BC	Sabirnička stezaljka	34 × 26 × 24	00
DSV123BC	Sabirnička stezaljka	53 × 37 × 50	1, 2, 3
DSHVMSW	Mikrosklopka za označavanje stanja	20 × 15 × 8	00, 1, 2, 3



Ručka za uklapanje

- Duga ručka za sigurno i brzo uklapanje
- Mogućnost zaključavanja bilo kojeg pola u ON i OFF položaju (pri izvedbi s isklapanjem po polovima također)

Mjerenje i kontrola

- Sigurno mjerenje napona na kontaktu osnove osigurača kroz kontrolne provrte

Montaža

- Sigurna montaža pod naponom također zahvaljujući zaštiti kontakata od slučajnog dodira
- Zamjenjive ušice za pričvršćivanje na sabirnice



Izbor tipova

Nožasti osigurači veličine «00C»

TRACON			I _n
gG	gG *	aM	
–	NK00C-4	–	4 A
NT00C-6	NK00C-6	–	6 A
NT00C-10	NK00C-10	–	10 A
NT00C-16	NK00C-16	–	16 A
NT00C-20	–	–	20 A
NT00C-25	NK00C-25	–	25 A
NT00C-32	NK00C-32	–	32 A
–	NK00C-35	–	35 A
NT00C-40	NK00C-40	–	40 A
NT00C-50	NK00C-50	–	50 A
NT00C-63	NK00C-63	–	63 A
NT00C-80	NK00C-80	–	80 A
NT00C-100	NK00C-100	–	100 A
NT00C-125	–	–	125 A
NT00C-160	–	–	160 A

* s udarnim klinom

Nožasti osigurači veličine «00»

TRACON			I _n
gG	aM		
–	NTM00-2		2 A
NT00-4	NTM00-4		4 A
NT00-6	NTM00-6		6 A
NT00-10	NTM00-10		10 A
NT00-16	NTM00-16		16 A
NT00-20	NTM00-20		20 A
NT00-25	NTM00-25		25 A
NT00-32	NTM00-32		32 A
NT00-40	NTM00-40		40 A
NT00-50	NTM00-50		50 A
NT00-63	NTM00-63		63 A
NT00-80	NTM00-80		80 A
NT00-100	NTM00-100		100 A
NT00-125	NTM00-125		125 A
NT00-160	NTM00-160		160 A

Nožasti osigurači veličine «0»

TRACON			I _n
gG	aM		
NT0-6	NTM0-6		6 A
NT0-10	NTM0-10		10 A
NT0-16	NTM0-16		16 A
NT0-20	NTM0-20		20 A
NT0-25	NTM0-25		25 A
NT0-32	NTM0-32		32 A
NT0-40	NTM0-40		40 A
NT0-50	NTM0-50		50 A
NT0-63	NTM0-63		63 A
NT0-80	NTM0-80		80 A
NT0-100	NTM0-100		100 A
NT0-125	NTM0-125		125 A
NT0-160	NTM0-160		160 A

Nožasti osigurači veličine «1»

TRACON			I _n
gG	aM		
NT1-32	–		32 A
NT1-40	–		40 A
NT1-50	–		50 A
NT1-63	–		63 A
NT1-80	NTM1-80		80 A
NT1-100	NTM1-100		100 A
NT1-125	NTM1-125		125 A
NT1-160	NTM1-160		160 A
NT1-200	NTM1-200		200 A
NT1-224	–		224 A
NT1-250	NTM1-250		250 A

Nožasti osigurači veličine «2»

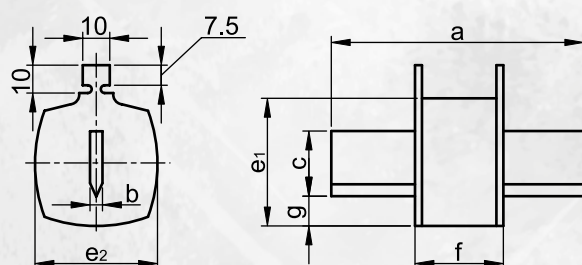
TRACON			I _n
gG	aM		
NT2-50	–		50 A
NT2-63	–		63 A
NT2-80	–		80 A
NT2-100	–		100 A
NT2-125	NTM2-125		125 A
NT2-160	NTM2-160		160 A
NT2-200	NTM2-200		200 A
NT2-224	NTM2-224		224 A
NT2-250	NTM2-250		250 A
–	NTM2-300		300 A
NT2-315	NTM2-315		315 A
NT2-355	NTM2-355		355 A
NT2-400	NTM2-400		400 A

Nožasti osigurači veličine «3»

TRACON			I _n
gG	aM		
NT3-160	–		160 A
NT3-200	–		200 A
NT3-315	NTM3-315		315 A
NT3-355	NTM3-355		355 A
NT3-400	NTM3-400		400 A
NT3-425	NTM3-425		425 A
NT3-500	NTM3-500		500 A
NT3-630	NTM3-630		630 A

RELEVANT STANDARD
EN 60269-1
HD 60269-2

Skice dimenzija



•NT	a (mm)	f (mm)	g (mm)	c (mm)	e ₁ (mm)	e ₂ (mm)	b (mm)
00C	78±1.5	54-6	11.5	15	45	20	6
00	78±1.5	54-6	11.5	15	45	29	6
0	125±2.5	68-8	11.5	15	45	29	6
1	135±2.5	75-10	12	21	48	48	6
2	150±2.5	75-10	13	27	58	58	6
3	150±2.5	75-10	14	33	67	67	6



KONTINUIRAN SUSTAV UPRAVLJANJA KVAL- ITETOM



**Naš aktualni certifikat
preuzmite s naše web
stranice!**

ROKOVI JAMSTVA VJERUJTE U NAŠE 30-GODIŠNJE ISKUSTVO!



**LIFETIME
WARRANTY**



**TRACON
INSTALACIJSKI**
PREKIDAČI JEDNOM ZAUVIJEK!

TRACON EUROPE

Tracon Budapest Kft.
H-2120 Dunakeszi,
Pallag u. 23.

Tracon Slovakia, s.r.o.
SK-94501 Komárno,
Rozmarínová 10.

Tracon Electric s.r.l.
RO-310304 Arad,
Str. Aurel Crisan, nr. 1-3

Tracon d.o.o. Varaždin
HR-42000, Varaždin,
Ivana Severa 15.

TRACON Electric d.o.o.
SLO-9220 Lendava,
Industrijska 6

Tracon Electric s.r.o.
CZ-286 01 Čáslav,
Pražská 816/1

Tracon d.o.o. Bačka Topola
SRB-24300 Bačka Topola,
Moravska 26

Tracon Polska Sp. z o.o.
PL- 43-300 Bielsko-Biała
ul. Cieszyńska 43

**Distributor von der
Schweiz – EBK Design**
CH-8113 Boppelsen,
Ruggenstr.11

TRACON Austria GmbH
A-1170 Geblergasse 93, Wien
Tel.: +43 1 5441666

Distributor Kosovo
START 4Q GROUP SH.P.K.
GRACANICA - JUNIK, P.N.
LIVAGJE



**Distributor Montenegro – RAV-
EL DOO**
CG – 81000, Podgorica,
8. Jula br. 16

**Distributor Malta –
VCT Ltd.**
MST 4032, Mosta,
Ponsonby Street

RADNO VRIJEME:

ponedjeljak – petak: 8 -16 sati

Služba za stranke:

Tel.: 00385/(0) 42-204-241;

Fax: 00385/(0) 42-204-244

E-mail:

tracon@tracon.hr;

nabava@tracon.hr

ADRESA:

42000 Varaždin,
Ivana Severa 15

Tracon d.o.o. Varaždin

42000 VARAŽDIN, Ivana Severa 15

Tel: 042/204-241

tracon@tracon.hr

nabava@tracon.hr

www.traconelectric.com

Više informacija kod naših prodavača!