ETEK®

Elektrooprema 2026

ELECTRICAL

ELEKTROOPREMA

Rešenja za zaštitu i upravljanje električnim instalacijama

ZAŠTITA
Pouzdana zaštita ljudi, instalacija i opreme

UPRAVLJANJE
Pouzdano upravljanje i kontrola sistema



SIGURNOST
Pouzdana zaštita vaših sistema

KVALITET
U skladu sa međunarodnim standardima

INOVACIJA
Pametna i efikasna rešenja

PODRŠKA
Lokalna tehnička i komercijalna podrška u Srbiji

Generalni zastupnik za Srbiju

FELUKA GROUP

ETEK®

Zaštita i upravljanje električnim instalacijama



ETEK China

ETEK

ETEK Electric je kompanija specijalizovana za istraživanje, razvoj i proizvodnju niskonaponske elektroopreme. Njena rešenja obezbeđuju sigurnost, pouzdanost i efikasnost u energetskim sistemima širom sveta.

40.000 m²
proizvodnog prostora

500+
zaposlenih u kompaniji ETEK

Kvalitet i sigurnost
u skladu sa međunarodnim standardima

Globalno prisutni
pouzdani partneri u više od 100 zemalja

NAŠ PROGRAM OBUHVATA

- ✓ Minijaturne automatske prekidače MCB
- ✓ Diferencijalnu zaštitu RCCB i RCBO
- ✓ Kompaktne automatske prekidače MCCB
- ✓ Modularne kontaktore i upravljačke uređaje
- ✓ Izolacione i preklopne prekidače, odvodnike
- ✓ Signalizaciju, merenje i modularnu automatiku
- ✓ Pomoćne kontakte i pribor



FELUKA GROUP

GENERALNI ZASTUPNIK ZA SRBIJU

Feluka Group d.o.o. je zvanični generalni zastupnik kompanije ETEK Electric za tržište Srbije. Našim partnerima pružamo kompletnu podršku – od izbora proizvoda i tehničkog savetovanja, preko ponude i isporuke, do postprodajne podrške.

- Lokalna prodaja i dostupnost proizvoda
- Tehnička podrška i savetovanje
- Brza isporuka i konkurentne cene
- Pouzdan partner na svakom projektu

KONTAKT

011/365-01-96
www.shop.feluka.com
prodaja@feluka.com
www.feluka.com
Kružni put Rakovica 217A, Beli Potok, 11223 Beograd

Za više informacija, tehničke listove i aktuelnu ponudu u internet prodavnici Feluka Shop
SKENIRAJTE QR KOD

Od dovoda do potrošača



Dovod
Glavni razvod



MCCB
EKM8T
Glavna zaštita dovoda i većih opterećenja u razvodnim ormanima



Preklopni prekidač
EKCS101
Ručno prebacivanje između dva nezavisna izvora napajanja.



Izolacioni prekidač
EKD1
Ručno isključenje i odvajanje dela instalacije od napajanja.



Odvodnici prenapona
EKU5 / EKU6
Ograničavanje prolaznih prenapona i zaštita električne opreme.



MCB
EKM1 / EKM3
Zaštita razvodnih i krajnjih strujnih kola od preopterećenja i kratkog spoja.



RCCB / RCBO
EKL1 / EKL19
Zaštita od struje curenja i indirektnog dodira; RCBO dodatno obezbeđuje prekostrujnu zaštitu.



Kontaktori i releji
EKMF / EKLR
Upravljanje rasvetom, grejanjem, ventilacijom i ostalim potrošačima.



Signalizacija i merenje
EKV3 / EKSL / EKLD
Merenje, vizuelna i zvučna signalizacija stanja instalacije.

Krajnji potrošači







SADRŽAJ

Naslovna	1
ETEK Electric i Feluka Group	2
Izbor opreme / Sadržaj	3
Minijaturni automatski prekidač **MCB 1P**	4
Minijaturni automatski prekidač **MCB 3P**	5
Minijaturni automatski prekidač **MCB 4P**	6
Pribor za MCB prekidače, pomoćni kontakti	7
Zaštitni prekidači diferencijalne struje **RCCB, RCBO**	8
Zaštitni prekidači diferencijalne struje **EKL1-63**	9
Izolacioni i preklopni prekidači **EKD1/EKCS**	10
Modularni kontaktori **EKMF7**	11
Kontaktori sa ručnim upravljanjem **EKMF-M**	12
Pribor za kontaktore, impulsni relej **EKMF/EKLR**	13
AC odvodnici prenapona **EKU5/EKU6**	14
Cilindrični osigurači i podnožja **EKF1/gG**	15
Signalni uređaji **EKMV3/EKSL/EKLD/EKEB**	16
Merni uređaji za DIN, **voltmetar i brojila**	17
Pribor za merenje, merni transformatori **CTKD-24**	18
Uređaji za otvor Ø22,5 mm voltmetar i sig. lampice	19
Kompaktni aut. prekidači 3P, 63-250 A, **EKM8T**	20
Kompaktni aut. prekidači 4P, 320-1250 A, **EKM8T**	21
Kompaktni aut. prekidači 4P, **MCCB EKM8T**	22
Pribor za kompaktne aut. prekidače **MCCB EKM8**	23
Kontakt i podrška	24

Napomena: prikaz je ilustracija namene opreme

MCB EKM1-63 6 kA

Minijaturni automatski prekidač



Minijaturni automatski prekidač (MCB) prekidne moći 6 kA, jednopolne izvedbe (1P), namenjen zaštiti jednofaznih električnih instalacija od preopterećenja i kratkog spoja, uz usklađenost sa standardom IEC/EN 60898-1.

- **Standard:** IEC/EN 60898-1
- **Broj polova:** 1P
- **Nazivna struja (In):** 1–63 A
- **Nazivni napon (Ue):** 240/415 V~
- **Nazivna frekvencija:** 50/60 Hz
- **Nazivna kratkospojna prekidna moć (Icn):** 6 kA
- **Karakteristika okidanja:** B, C
- **Električni vek trajanja:** 4 000 ciklusa
- **Mehanički vek trajanja:** 10 000 ciklusa

Modeli dostupni za poručivanje

Karakteristika okidanja **B**	Karakteristika okidanja **C**	Nazivna struja (In)
EKM1-63-1B06	EKM1-63-1C06	6 A
EKM1-63-1B10	EKM1-63-1C10	10 A
EKM1-63-1B16	EKM1-63-1C16	16 A
EKM1-63-1B20	EKM1-63-1C20	20 A
EKM1-63-1B25	EKM1-63-1C25	25 A

Kratko objašnjenje šifre

Primer šifre **EKM1-63-1B16** i značenje pojedinih segmenata.

EKM1	-	63	-	1	-	B16
Serija minijaturnih automatskih prekidača		Maksimalna struja serije (do 63 A)		1P - jednopolni		Karakteristika okidanja (B) i nazivna struja (16 A)

Skenirajte QR kod i brzo pristupite internet prodavnici kompanije Feluka Group. Proverite aktuelno stanje opreme na lageru i izvršite direktnu porudžbinu.

MCB EKM1-63 6 kA

Minijaturni automatski prekidač



Minijaturni automatski prekidač (MCB) prekidne moći 6 kA, tropolne izvedbe (3P), namenjen zaštiti trofaznih električnih instalacija od preopterećenja i kratkog spoja, uz usklađenost sa standardom IEC/EN 60898-1.

- **Standard:** IEC/EN 60898-1
- **Broj polova:** 3P
- **Nazivna struja (In):** 1–63 A
- **Nazivni napon (Ue):** 240/415 V~
- **Nazivna frekvencija:** 50/60 Hz
- **Nazivna kratkospojna prekidna moć (Icn):** 6 kA
- **Karakteristika okidanja:** B, C
- **Električni vek trajanja:** 4 000 ciklusa
- **Mehanički vek trajanja:** 10 000 ciklusa

Modeli dostupni za poručivanje

Karakteristika okidanja **B**	Karakteristika okidanja **C**	Nazivna struja (In)
EKM1-63-3B06	EKM1-63-3C06	6 A
EKM1-63-3B10	EKM1-63-3C10	10 A
EKM1-63-3B16	EKM1-63-3C16	16 A
EKM1-63-3B20	EKM1-63-3C20	20 A
EKM1-63-3B25	EKM1-63-3C25	25 A
EKM1-63-3B32	EKM1-63-3C32	32 A
EKM1-63-3B40	EKM1-63-3C40	40 A
EKM1-63-3B50	EKM1-63-3C50	50 A
EKM1-63-3B63	EKM1-63-3C63	63 A

Kratko objašnjenje šifre

Primer šifre **EKM1-63-3B06** i značenje pojedinih segmenata.

EKM1	-	63	-	3	-	B06
Serija minijaturnih automatskih prekidača		Maksimalna struja serije (do 63 A)		3P - tropolni		Karakteristika okidanja (B) i nazivna struja (6 A)

Skenirajte QR kod i brzo pristupite internet prodavnici kompanije Feluka Group. Proverite aktuelno stanje opreme na lageru i izvršite direktnu porudžbinu.

MCB EKM1-63 6 kA

Minijaturni automatski prekidač



Minijaturni automatski prekidač (MCB) prekidne moći 6 kA, četvoropolne izvedbe (4P), namenjen zaštiti električnih instalacija od preopterećenja i kratkog spoja.

- **Standard:** IEC/EN 60898-1
- **Broj polova:** 4P
- **Nazivna struja (In):** 1-63 A
- **Nazivni napon (Ue):** 240/415 V~
- **Nazivna frekvencija:** 50/60 Hz
- **Prekidna moć:** 6 kA
- **Karakteristika okidanja:** C
- **Električni vek trajanja:** 4 000 ciklusa
- **Mehanički vek trajanja:** 10 000 ciklusa

Modeli dostupni za poručivanje

Šifra	Nazivna struja (In)	Prekidna moć	Broj polova
EKM1-63-4C25	25 A	6 kA	4P
EKM1-63-4C40	40 A	6 kA	4P

MCB EKM3-125H 10 kA

Automatski prekidači visoke prekidne moći



Minijaturni automatski prekidač (MCB) visoke prekidne moći 10 kA, četvoropolne izvedbe (4P), namenjen zaštiti trofaznih električnih instalacija i industrijskih sistema od preopterećenja i kratkog spoja.

- **Standard:** IEC/EN 60898-1
- **Broj polova:** 4P
- **Nazivna struja (In):** 63-125 A
- **Nazivni napon (Ue):** 240/415 V~
- **Nazivna frekvencija:** 50/60 Hz
- **Prekidna moć:** 10 kA
- **Karakteristika okidanja:** C
- **Električni vek trajanja:** 4 000 ciklusa
- **Mehanički vek trajanja:** 10 000 ciklusa

Modeli dostupni za poručivanje

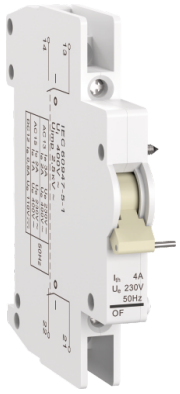
Šifra	Nazivna struja (In)	Prekidna moć	Broj polova
EKM3-125H-4C63	63 A	10 kA	4P
EKM3-125H-4C80	80 A	10 kA	4P
EKM3-125H-4C100	100 A	10 kA	4P
EKM3-125H-4C125	125 A	10 kA	4P

Pomoćni kontakt EKM1-OF

Omogućava signalizaciju položaja prekidača preko pomoćnog kontakta 1NO+1NC. Može se koristiti u upravljačkim i signalnim kolima za nadzor stanja prekidača

Šifra
EKM1-OF

- **Kontakti:** 1NO+1NC
- **Funkcija:** signalizacija položaja prekidača
- **Primena:** upravljačka i signalna kola



Alarmni pomoćni kontakt EKM1-FB

Alarmni pomoćni kontakt namenjen je signalizaciji okidanja MCB prekidača. Omogućava prosleđivanje informacije o okidanju usled preopterećenja, kratkog spoja ili delovanja dodatnih okidača ka signalnim i upravljačkim kolima.

Šifra
EKM1-FB

- **Kontakti:** 2NO+2NC
- **Funkcija:** signalizacija okidanja prekidača
- **Primena:** alarmna, signalna i upravljačka kola



Relej daljinskog isključenja EKM1-MX-230

Omogućava električno isključenje prekidača putem spoljnog komandnog signala. Namenjen je za daljinsko i automatsko isključenje u upravljačkim i zaštitnim sistemima.

Šifra
EKM1-MX-230

- **Napon upravljačkog kola:** 230 VAC
- **Funkcija:** daljinsko isključenje
- **Primena:** upravljački i zaštitni sistemi



Prenaponski i podnaponski okidač EKM1-MV+MN

Kombinovani prenaponski i podnaponski okidač namenjen je zaštiti električne instalacije od nedozvoljenog porasta i pada mrežnog napona. Uređaj omogućava isključenje prekidača kada napon dostigne definisane pragove okidanja.

Šifra
EKM1-MV+MN

- **Nazivni napon (Ue):** 230 V AC
- **Funkcija:** zaštita od prenapona i podnapona
- **Primena:** zaštitna i upravljačka kola
- **Prenaponsko okidanje:** 280 V ± 5%
- **Podnaponsko okidanje:** 170 V ± 5%



Zaštitni prekidači diferencijalne struje, preopterećenja i kratkog spoja

FELUKA GROUP ETEK

RCBO EKL19-40 6 kA

Prekidač diferencijalne struje sa ugrađenom prekostrujnom zaštitom (RCBO) 1P+N



Prekidač diferencijalne struje sa ugrađenom prekostrujnom zaštitom EKL19-40, u konfiguraciji 1P+N, objedinjuje zaštitu od preopterećenja i kratkog spoja, sa karakteristikom okidanja C, i diferencijalnu zaštitu tipa AC, nazivne diferencijalne struje reagovanja 30 mA. Namenjen je zaštiti jednofaznih strujnih kola, uz mogućnost dodatne zaštite od električnog udara primenom diferencijalne zaštite od 30 mA. Nazivna prekidna moć (Icn) iznosi 6 kA. Uređaj je usklađen sa standardom IEC/EN 61009-1.

- ✓ **Standard:** IEC/EN 61009-1
- ✓ **Broj polova:** 1P + N
- ✓ **Tip diferencijalne zaštite:** AC
- ✓ **Nazivni napon (Ue):** 230/240 V~
- ✓ **Nazivna prekidna moć (Icn):** 6 kA
- ✓ **Karakteristika okidanja:** C
- ✓ **Električni vek trajanja:** 4 000 ciklusa
- ✓ **Mehanički vek trajanja:** 10 000 ciklusa

Modeli dostupni za poručivanje

Šifra	Nazivna struja (In)	Nazivna diferencijalna radna struja (IΔn)
EKL19-40-1NC1630	16 A	30 mA
EKL19-40-1NC2530	25 A	30 mA

Prekidači diferencijalne struje

FELUKA GROUP ETEK

RCCB EKL1-63 6 kA

Prekidač diferencijalne struje (FID) 1P+N



Prekidač diferencijalne struje EKL1-63, u konfiguraciji 1P+N, sa diferencijalnom zaštitom tipa AC, namenjen je zaštiti pri pojavi struje curenja prema zemlji. Nema ugrađenu zaštitu od preopterećenja i kratkog spoja, pa se koristi uz odgovarajući osigurač ili automatski prekidač, prema uputstvu proizvođača. Nazivna uslovna struja kratkog spoja (Inc) iznosi 6 kA, uz propisanu kratkospojnu zaštitu. Uređaj je usklađen sa standardom IEC/EN 61008-1.

- ✓ **Standard:** IEC/EN 61008-1
- ✓ **Broj polova:** 1P+N
- ✓ **Tip diferencijalne zaštite:** AC
- ✓ **Nazivni napon (Ue):** 230/240 V~
- ✓ **Nazivna frekvencija:** 50/60 Hz
- ✓ **Nazivna uslovna struja kratkog spoja(Inc):** 6 kA
- ✓ **Električni vek trajanja:** 2 000 ciklusa
- ✓ **Mehanički vek trajanja:** 4 000 ciklusa

Modeli dostupni za poručivanje

30 mA	300 mA	Nazivna struja (In)
EKL1-63-1N2530	EKL1-63-1N25300	25 A

Napomena: Izvedba od 30 mA može se koristiti za dodatnu zaštitu od električnog udara. Izvedba od 300 mA nije zamena za tu dodatnu zaštitu; njena primena u zaštiti pri kvaru zavisi od uslova instalacije i koordinacije zaštitnih uređaja.

RCCB EKL1-63 6 kA

Prekidač diferencijalne struje (FID) 3P+N



Prekidač diferencijalne struje EKL1-63, u četvoropolnoj konfiguraciji 3P+N, sa diferencijalnom zaštitom tipa AC, namenjen je zaštiti trofaznih električnih instalacija pri pojavi struje curenja prema zemlji. Nema ugrađenu zaštitu od preopterećenja i kratkog spoja, pa se koristi uz odgovarajući osigurač ili automatski prekidač, prema uputstvu proizvođača. Nazivna uslovna struja kratkog spoja (Inc) iznosi 6 kA, uz propisanu kratkospojnu zaštitu. Uređaj je usklađen sa standardom IEC/EN 61008-1.

- **Standard:** IEC/EN 61008-1
- **Broj polova:** 3P+N
- **Tip diferencijalne zaštite:** AC
- **Nazivni napon (Ue):** 400/415 V~
- **Nazivna frekvencija:** 50/60 Hz
- **Nazivna uslovna struja kratkog spoja(Inc):** 6 kA
- **Električni vek trajanja:** 2 000 ciklusa
- **Mehanički vek trajanja:** 4 000 ciklusa

Modeli dostupni za poručivanje

30 mA	300 mA	Nazivna struja (In)
EKL1-63-3N2530	EKL1-63-3N25300	25 A
EKL1-63-3N4030	EKL1-63-3N40300	40 A
EKL1-63-3N6330	EKL1-63-3N63300	63 A

Napomena:Izvedba od 30 mA može se koristiti za dodatnu zaštitu od električnog udara. Izvedba od 300 mA nije zamena za tu dodatnu zaštitu; njena primena u zaštiti pri kvaru zavisi od uslova instalacije i koordinacije zaštitnih uređaja.

Kratko objašnjenje šifre

Primer šifre **EKL1-63-3N2530** i značenje pojedinih segmenata.

EKL1	-	63	-	3N	-	25	-	30
Serija zaštitnih prekidača diferencijalne struje		Maksimalna nazivna struja serije (do 63 A)		3N - broj polova: 3P+N		Nazivna struja prekidača: 25A		30mA - Nazivna diferencijalna radna struja



Izolacioni prekidači EKD1

Glavne sklopke za DIN montažu



Modularni izolacioni prekidači serije EKD1 namenjeni su sigurnom ručnom isključenju i odvajanju električnih instalacija i strujnih kola. Dizajnirani su za DIN montažu i usklađeni su sa standardom IEC/EN 60947-3.

- **Standard:** IEC/EN 60947-3
- **Broj polova:** 3P
- **Nazivni radni napon (Ue):** 240/415 V~
- **Nazivna frekvencija:** 50/60 Hz
- **Impulsni podnosivi napon (Uimp):** 4 kV
- **Električni vek trajanja:** 2 000 ciklusa
- **Mehanički vek trajanja:** 10 000 ciklusa
- **Montaža:** DIN šina

Modeli dostupni za poručivanje

Šifra	Nazivna struja (In)	Broj polova
EKD1-125-3-063	63 A	3P
EKD1-125-3-125	125 A	3P

Kratko objašnjenje šifre

Primer šifre **EKD1-125-3-063** i značenje pojedinih segmenata.

EKD1	-	125	-	3	-	063
Serija modularnih izolacionih prekidača		Najveća nazivna struja serije (do 125 A)		broj polova: 3P		Nazivna struja: 63A

Preklopni prekidači 1-0-2 EKCS

Ručno prebacivanje između dva izvora napajanja



Modularni preklopni prekidači serije EKCS namenjeni su sigurnom ručnom prebacivanju između dva nezavisna izvora napajanja, na primer mreže i agregata. Četvoropolna izvedba omogućava primenu u trofaznim instalacijama, a uređaji su usklađeni sa standardom IEC/EN 60947-3.

- **Standard:** IEC/EN 60947-3
- **Broj polova:** 4P
- **Režim preklapanja:** 1–0–2
- **Nazivni radni napon (Ue):** 240/415 V~
- **Izvedba:** ručni preklopni prekidač
- **Primena:** mreža / agregat ili drugi nezavisni izvori

Modeli dostupni za poručivanje

Šifra	Nazivna struja (In)	Broj polova
EKCS101-4-40	40 A	4P
EKCS101G-4-125	125 A	4P

Modularni kontaktori EKMF7

Standardni instalacioni kontaktori
2P i 4P



Modularni kontaktori namenjeni su za upravljanje rasvetom, grejanjem, ventilacijom i drugim električnim opterećenjima u stambenim, komercijalnim i industrijskim instalacijama.

Dizajnirani su za montažu na DIN šinu, odlikuju se tihim radom i usklađeni su sa standardom IEC/EN 61095. Napon upravljačkog kalema je 230 V AC/DC.

- **Standard:** IEC 61095, IEC 60947-4-1
- **Broj polova:** 2P, 4P
- **Kategorija upotrebe:** AC-1 / AC-7a; AC-3 / AC-7b
- **Nazivni radni napon (Ue):** 250 V AC za 2P; 400 V AC za 4P
- **Napon upravljačkog kalema (Us):** 230 V AC/DC
- **Impulsni podnosivi napon (Uimp):** 2,5 kV
- **Električni vek trajanja:** 100 000 ciklusa
- **Mehanički vek trajanja:** 1 000 000 ciklusa

Modeli dostupni za poručivanje

Šifra	Nazivna radna struja (In)		Broj polova	Konfiguracija kontakata
	AC-1/AC-7a	AC-3/AC-7b		
EKMF7-2520-230	25 A	9 A	2P	2 NO
EKMF7-2540-230	25 A	9 A	4P	4 NO
EKMF7-3240-230	32 A	12 A	4P	4 NO
EKMF7-6340-230	63 A	25 A	4P	4 NO

Izbor prema opterećenju: Za motorna opterećenja merodavna je radna struja za odgovarajuću kategoriju AC-3/AC-7b. Pri izboru proveriti radni napon i propisane uslove rada.

AC-1 / AC-7a Neinduktivna i slabo induktivna opterećenja **AC-3 / AC-7b** Motorna opterećenja

Kratko objašnjenje šifre

Primer šifre **EKMF7-2540-230** i značenje pojedinih segmenata.

EKMF7 - **25** - **40** - **230**

- **EKMF7**: Serija modularnih kontaktora
- **25**: Nazivna radna struja (25 A - AC-1/AC-7a)
- **40**: konfiguracija kontakata: 4 NO, 0 NC
- **230**: Napon upravljačkog kalema (230 V)

Skenirajte QR kod i brzo pristupite internet prodavnici kompanije Feluka Group. Proverite aktuelno stanje opreme na lageru i izvršite direktnu porudžbinu.

Modularni kontaktori EKMF-M

Instalacioni kontaktori sa
ručnim upravljanjem

Modularni kontaktori serije EKMF-M sa integrisanim prekidačem za ručno upravljanje omogućavaju tri režima rada: stalno uključeno (1), stalno isključeno (0) i automatski rad preko upravljačkog kalema (Auto). Ručni režimi omogućavaju lokalno upravljanje potrošačima, dok se u automatskom režimu kontaktor uključuje i isključuje prema komandnom signalu na kalemu.



- **Standard:** IEC 61095, IEC 60947-4-1
- **Broj polova:** 2P, 4P
- **Kategorija upotrebe:** AC-1 / AC-7a; AC-3 / AC-7b
- **Nazivni radni napon (Ue):** 250 V AC za 2P; 400 V AC za 4P
- **Napon upravljačkog kalema (Us):** 230 V AC
- **Impulsni podnosivi napon (Uimp):** 2,5 kV
- **Električni vek trajanja:** 100 000 ciklusa
- **Mehanički vek trajanja:** 1 000 000 ciklusa
- **Ručni režimi rada:** 1 / 0 / Auto

Modeli dostupni za poručivanje

Šifra	Nazivna radna struja (Ie)		Broj polova	Konfiguracija kontakata
	AC-1/AC-7a	AC-3/AC-7b		
EKMF-2520M-230	25 A	9 A	2P	2 NO
EKMF-2540M-230	25 A	9 A	4P	4 NO

Kategorije upotrebe: AC-7a odnosi se na slabo induktivna opterećenja kućnih uređaja i sličnih primena, dok se AC-7b odnosi na motorna opterećenja, poput ventilatora.

Kontaktor birati prema vrsti opterećenja i radnom naponu — vrednost od 25 A ne važi za motorna opterećenja kategorije AC-7b.

Kratko objašnjenje šifre

Primer šifre **EKMF-2540M-230** i značenje pojedinih segmenata.

EKMF	-	25	-	40	-	M	-	230
Serija modularnih kontaktora		Nazivna radna struja (25 A - AC-1/AC-7a)		konfiguracija kontakata: 4 NO, 0 NC		Ručno upravljanje (Manual)		Napon upravljačkog kalema (230 V)

Skenirajte QR kod i brzo pristupite internet prodavnici kompanije Feluka Group. Proverite aktuelno stanje opreme na lageru i izvršite direktnu porudžbinu.

Pomoćni kontakt EKMF-OF-11



Pomoćni kontakt namenjen je proširenju upravljačkih i signalnih funkcija modularnih kontaktora EKMF. Omogućava dodatne kontakte za automatiku, signalizaciju i međuzavisnosti u upravljačkim kolima.

- **Kontakti:** 1NO+1NC
- **Primena:** upravljačka i signalna kola

Modeli dostupni za poručivanje

Šifra	Kontakti
EKMF-OF-11	1NO+1NC

Pomoćni kontakt EKMF-OF-20



Pomoćni kontakt namenjen je proširenju funkcionalnosti modularnih kontaktora EKMF dodatnim normalno otvorenim kontaktima za automatiku i signalizaciju.

- **Kontakti:** 2NO
- **Primena:** upravljačka i signalna kola

Modeli dostupni za poručivanje

Šifra	Kontakti
EKMF-OF-20	2NO

Impulsni relej EKLR



Impulsni relej omogućava upravljanje električnim kolom kratkotrajnim komandnim impulsima, što je posebno praktično kod upravljanja rasvetom sa više komandnih mesta.

- **Napon upravljanja (Us):** 230 V AC / 110 V DC
- **Nazivna struja:** 16 A
- **Primena:** impulsno upravljanje potrošačima

Modeli dostupni za poručivanje

Šifra	Kontakti
EKLR-1620-230/110	2NO

Odvodnici prenapona Tip 1+2

Kombinovana zaštita od atmosferskih i indukovanih prenapona



Kombinovani odvodnici prenapona serije EKU5 Tip 1+2 namenjeni su zaštiti AC električnih instalacija i priključene opreme od prenaponskih impulsa. Četvoropolna izvedba pogodna je za trofazne sisteme, a dostupne varijante razlikuju se prema vrednostima impulsne, nazivne i maksimalne struje pražnjenja.

- **Tip zaštite:** Tip 1+2
- **Broj polova:** 4P
- **Maks. trajni napon (Uc):** 275 V AC
- **Primena:** AC strana električne instalacije
- **Izvedbe:** Iimp 7 kA / 12,5 kA

Modeli dostupni za poručivanje

Šifra	Zaštitni naponski nivo (Up)	Iimp (10/350µs)	In (8/20µs)	Imax (8/20µs)
EKU5-T1+T2-7-4P275	≤1,4 kV	7 kA	25 kA	50 kA
EKU5-T1+T2-12-4P275	≤1,5 kV	12,5 kA	30 kA	60 kA

AC Odvodnici prenapona (SPD)

Mrežna prenaponska zaštita
Tip 2



Uređaji za prenaponsku zaštitu (SPD) namenjeni su zaštiti AC strane instalacije i priključene električne opreme od atmosferskih i indukovanih prenapona. Modeli u ponudi pripadaju Tipu 2 i dostupni su u izvedbama 1P+N i 4P za različite nazivne napone AC sistema.

- **Zaštita:** Tip 2
- **Primena:** AC strana instalacije
- **In / Imax:** 20 kA / 40 kA
- **Konfiguracije:** 1P+N / 4P
- **Maks. trajni radni napon (Uc):** 275 V AC / 440 V AC

Modeli dostupni za poručivanje

Šifra	Zaštitni naponski nivo (Up)	Maksimalni trajni radni napon (Uc)	Konfiguracija	In (8/20µs)	Imax (8/20µs)
EKU6-T2-40S-1PN275	1,5 kV*	275 V AC	1P+N	20 kA	40 kA
EKU5-T2-40-4P275S	≤1,3 kV	275 V AC	4P	20 kA	40 kA
EKU5-T2-40-4P440S	≤2,0 kV	440 V AC	4P	20 kA	40 kA

* AC Za EKU6-T2-40S-1PN275: Up(L-N) = 1,5 kV; Up(N-PE) = 1,5 kV.

ⓘ AC SPD: Ograničava prolazne prenapone i doprinosi zaštiti električne instalacije i priključene opreme. Izbor odgovarajućeg odvodnika i mesta ugradnje vrši se prema karakteristikama instalacije i projektnoj dokumentaciji.

Modularna podnožja za cilindrične osigurače EKF1

Podnožja sa svetlosnom indikacijom stanja topljivog umetka





Modularna podnožja serije EKF1 namenjena su za ugradnju cilindričnih osigurača u razvodnim i upravljačkim ormanima. Dostupna su u 1P i 4P izvedbama, za nazivne struje 32 A, 63 A i 125 A. Integrisana indikacija omogućava jednostavnu proveru stanja osigurača.

- **Izvedbe:** 1P / 4P
- **Nazivne struje:** 32 A / 63 A / 125 A
- **Montaža:** modularna / DIN
- **Indikacija:** svetlosni pokazivač stanja umetka
- **Funkcija:** smeštaj, povezivanje cilindričnih osigurača

Modeli dostupni za poručivanje

Šifra	Broj polova	Ukupna širina	Nazivna struja	Odgovarajući osigurač	Dimenzija osigurača
EKF1-32L-1	1P	18 mm	32 A	EKFL10/EKFL10DC	10×38 mm
EKF1-32L-4	4P	72 mm	32 A	EKFL10/EKFL10DC	10×38 mm
EKF1-63L-1	1P	27 mm	63 A	EKFL14	14×51 mm
EKF1-63L-4	4P	108 mm	63 A	EKFL14	14×51 mm
EKF1-125L-1	1P	35 mm	125 A	EKFL22	22×58 mm
EKF1-125L-4	4P	140 mm	125 A	EKFL22	22×58 mm

Topljivi umeci cilindričnih osigurača gG

Zaštita električnih instalacija od preopterećenja i kratkog spoja



Cilindrični osigurači sa gG karakteristikom namenjeni su opštoj zaštiti električnih instalacija i opreme od preopterećenja i kratkog spoja. U ponudi su tri standardne dimenzije — 10 × 38 mm, 14 × 51 mm i 22 × 58 mm — sa nazivnim strujama od 2 A do 125 A i prekidnom moći do 120 kA, pri 500 V AC.

- **Karakteristika:** gG
- **Prekidna moć:** 120 kA
- **Dimenzije:** 10 × 38 / 14 × 51 / 22 × 58 mm
- **Nazivne struje:** 2–125 A
- **Primena:** zaštita električnih vodova i opreme

10 × 38 mm

Šifra	Nazivna struja
EKFL1002	2 A
EKFL1006	6 A
EKFL1010	10 A
EKFL1016	16 A
EKFL1020	20 A
EKFL1025	25 A

14 × 51 mm

Šifra	Nazivna struja
EKFL1420	20 A
EKFL1425	25 A
EKFL1432	32 A
EKFL1440	40 A
EKFL1450	50 A
EKFL1463	63 A

22 × 58 mm

Šifra	Nazivna struja
EKFL2250	50 A
EKFL2263	63 A
EKFL2280	80 A
EKFL22100	100 A
EKFL22125	125 A

Signalna lampica EKSL1M

Jednobojna signalizacija



Modularna signalna lampica EKSL1M-G-230 namenjena je za jasnu vizuelnu signalizaciju stanja električne instalacije ili upravljačkog kola. Zelena LED indikacija omogućava jednostavno praćenje statusa uređaja direktno na razvodnomormanu.

- **Tip:** modularna signalna lampica
- **Boja:** zelena
- **Napon:** 230 V AC
- **Funkcija:** vizuelna signalizacija

Modeli dostupni za poručivanje

Šifra	Napon
EKSL1M-G-230	230 V AC

Signalna lampica EKSL3M

Trobojna signalizacija R/G/Y



Modularna signalna lampica EKSL3M-RGY-230 objedinjuje crvenu, zelenu i žutu signalizaciju u jednom modularnom uređaju. Namenjena je prikazu različitih stanja instalacije ili opreme uz jednostavnu DIN montažu u razvodnom ormanu.

- **Tip:** modularna signalna lampica
- **Boje:** crvena / zelena / žuta
- **Napon:** 230 V AC
- **Funkcija:** trobojna vizuelna signalizacija

Modeli dostupni za poručivanje

Šifra	Napon
EKSL3M-RGY-230	230 V AC

Električno zvono EKEB



DIN-modularno električno zvono namenjeno je zvučnoj signalizaciji u stambenim, komercijalnim i drugim električnim instalacijama.

- **Napajanje:** 230 V AC
- **Montaža:** DIN šina
- **Funkcija:** zvučna signalizacija
- **Režim rada:** povremeni (prekidni)

Modeli dostupni za poručivanje

Šifra	Napon
EKEB-230	230 V AC

Digitalni voltmetar EKMV3



Digitalni voltmetar EKMV3-500R namenjen je za prikaz napona u trofaznim električnim instalacijama. LED displej omogućava jasan pregled izmerenih vrednosti, dok modularna izvedba omogućava jednostavnu ugradnju u razvodne ormane.

- ✓ **Merenje:** trofazno
- ✓ **Primena:** nadzor napona u ormanima

Modeli dostupni za poručivanje

Šifra	Opseg merenja
EKMV3-500R	80–500 V AC

Trofazno MID brojilo EKEM4D, RS485 / Modbus RTU



Trofazno digitalno MID brojilo namenjeno je dvosmernom merenju električne energije u trofaznim instalacijama. Omogućava merenje napona, struje, aktivne i reaktivne snage, faktora snage, frekvencije i električne energije. RS485 komunikacija putem Modbus RTU protokola omogućava integraciju u sisteme za nadzor i upravljanje potrošnjom, uključujući sisteme za dinamičko upravljanje opterećenjem.

Šifra

EKEM4D

- ✓ **Mreža:** 3F3W / 3F4W
- ✓ **Priključenje:** Direktno
- ✓ **Strujni opseg:** 0,5-10(80) A / 0,01-1(6) A
- ✓ **Merenje energije:** Dvosmerno
- ✓ **Komunikacija:** RS485 / Modbus RTU
- ✓ **Frekvencija:** 45-65 Hz

Trofazno MID brojilo ACREL ADL400, za CT 5 A, RS485 / Modbus RTU



Napomena: Strujni transformatori se kupuju posebno.

Trofazno digitalno brojilo za dvosmerno merenje električne energije preko spoljnih strujnih transformatora sa sekundarnom strujom 5 A. Omogućava merenje aktivne i reaktivne energije, napona, struje, snage, faktora snage i frekvencije. Poseduje podesiv prenosni odnos strujnih transformatora, LCD displej i RS485 komunikaciju putem Modbus RTU protokola. Pogodno za industrijske instalacije, solarne elektrane i sisteme nadzora i upravljanja potrošnjom energije.

- ✓ **Nazivni napon:** 3×230/400 V AC
- ✓ **Strujni ulaz:** 3×1(6) A, CT sekundar 5 A
- ✓ **Merenje:** Dvosmerno
- ✓ **Komunikacija:** RS485 / Modbus RTU
- ✓ **Montaža:** DIN šina

Šifra

ADL400N-CT

Strujni merni transformatori sa rastavljivim jezgrom CTKD-24



Rastavljivo jezgro omogućava montažu bez prekidanja provodnika, uz odgovarajući bezbedan postupak rada. Sekundar strujnog transformatora od 5 A ne mse ostati otvoren dok kroz primar može teći struja.

- **Otvor:** 24 mm
- **Sekundarna struja:** 5 A
- **Prenosni odnosi:** 100/5 A – 250/5 A
- **Tip:** rasklopivi strujni merni transformator
- **Primena:** merenje struje u električnim instalacijama

Modeli dostupni za poručivanje

Šifra	Prenosni odnos	Otvor
CTKD-24 CT 100/5 A	100/5 A	24 mm
CTKD-24 CT 150/5 A	150/5 A	24 mm
CTKD-24 CT 200/5 A	200/5 A	24 mm
CTKD-24 CT 250/5 A	250/5 A	24 mm

Kratko objašnjenje šifre

Primer šifre **CTKD-24** i značenje pojedinih segmenata.

CTKD	-	24	-	100/5 A
Serija rasklopivog strujnog mernog transformatora		Prečnik otvora za provodnik (24 mm)		Prenosni odnos transformatora 100 A primarno / 5 A sekundarno

Skenirajte QR kod i brzo pristupite internet prodavnici kompanije Feluka Group. Proverite aktuelno stanje opreme na lageru i izvršite direktnu porudžbinu.

LED voltmetar Ø22,5 mm za vrata



LED voltmetar EKLV22-RAV-500G namenjen je za lokalni prikaz napona direktno na vratima razvodnog ili komandnog ormara. Kompaktna izvedba za montažni otvor Ø22,5 mm omogućava jednostavnu ugradnju na panel.

- ✓ **Tip:** LED voltmetar
- ✓ **Montaža:** na vrata / panel ormara
- ✓ **Prečnik montažnog otvora:** Ø22 mm
- ✓ **Prikaz:** LED
- ✓ **Primena:** lokalna indikacija napona

Modeli dostupni za poručivanje

Šifra	Tip	Opseg merenja
EKLV22-RAV-500G	LED voltmetar	80 -500 V AC

Signalne lampice sa funkcijom provere EKLD-22DLT



Signalne lampice serije EKLD-22DLT namenjene su za vizuelnu signalizaciju stanja kola, sa funkcijom provere ispravnosti lampice (test). Dostupne su u zelenoj, crvenoj i žutoj boji, kao i u izvedbama za 220 V AC i 24 V AC/DC napajanje. Prečnik otvora za montažu je Ø22,5 mm.

Modeli dostupni za poručivanje

Šifra	Boja	Napon
EKLD-22DLT-G-220	Zelena	220 V AC
EKLD-22DLT-G-24	Zelena	24V AC/DC
EKLD-22DLT-R-220	Crvena	220 V AC
EKLD-22DLT-R-24	Crvena	24V AC/DC
EKLD-22DLT-Y-220	Žuta	220 V AC
EKLD-22DLT-Y-24	Žuta	24V AC/DC

Signalne lampice EKLD-22DS



LED signalne lampice serije EKLD-22DS namenjene su za jasnu vizuelnu indikaciju radnog stanja opreme i električnih kola. Različite boje omogućavaju jednostavno označavanje stanja rada, upozorenja ili statusa sistema na komandnim panelima i razvodnim ormanima. Prečnik otvora za montažu je Ø22,5 mm.

Modeli dostupni za poručivanje

Šifra	Boja	Napon
EKLD-22DS-G-220	Zelena	220 V AC
EKLD-22DS-G-24	Zelena	24 V AC/DC
EKLD-22DS-R-220	Crvena	220 V AC
EKLD-22DS-R-24	Crvena	24 V AC/DC
EKLD-22DS-Y-220	Žuta	220 V AC
EKLD-22DS-Y-24	Žuta	24 V AC/DC

MCCB EKM8T 35 kA

Kompaktni automatski prekidači sa podesivom termičkom i magnetnom zaštitom



Kompaktni automatski prekidači serije EKM8T namenjeni su zaštiti glavnih dovoda, razvodnih sistema i električnih opterećenja od preopterećenja i kratkog spoja. Podesiva termička i magnetna zaštita omogućava prilagođavanje karakteristika okidanja zahtevima instalacije, dok visoka prekidna moć obezbeđuje pouzdan rad u komercijalnim i industrijskim sistemima. Serija je usklađena sa standardom IEC/EN 60947-2.

- **Standard:** IEC/EN 60947-2
- **Broj polova:** 3P
- **Nazivni radni napon (Ue):** 400 V AC
- **Nazivni izolacioni napon (Ui):** 1000 V
- **Impulsni podnosivi napon (Uimp):** 8 kV
- **Prekidna moć (Icu / Ics):** 35 / 25 kA na 400/415 V
- **Termičko podešavanje (Ir):** 0,8–1,0 × In
- **Trenutno magnetno okidanje (Ii):** 5–10 × In
- **Zaštita:** preopterećenje i kratak spoj

3P modeli dostupni za poručivanje

Šifra	Opseg podešavanja	Nazivna struja prekidača (In)	Veličina kućišta	Broj polova
EKM8T-160H-3-063	50,4–63 A	63 A	160	3P
EKM8T-160H-3-080	64–80 A	80 A	160	3P
EKM8T-160H-3-100	80–100 A	100 A	160	3P
EKM8T-160H-3-125	100–125 A	125 A	160	3P
EKM8T-160H-3-160	128–160 A	160 A	160	3P
EKM8T-250H-3-200	160–200 A	200 A	250	3P
EKM8T-250H-3-250	200-250 A	250 A	250	3P

Kratko objašnjenje šifre

Primer šifre **EKM8T-160H-3-063** i značenje pojedinih segmenata.

EKM8T	-	160	-	H	-	3	-	063
Serija kompaktnih automatskih prekidača		Veličina kućišta (frame)		Klasa visoke prekidne moći		Broj polova, 3P		Nazivna struja prekidača, 63 A

Skenirajte QR kod i brzo pristupite internet prodavnici kompanije Feluka Group. Proverite aktuelno stanje opreme na lageru i izvršite direktnu porudžbinu.

MCCB EKM8T – Icu 50 / 65 kA

Kompaktni automatski prekidači za veća opterećenja



Kompaktni automatski prekidači serije EKM8T u većim veličinama kućišta namenjeni su zaštiti glavnih dovoda, industrijskih razvodnih sistema i drugih električnih kola sa većim nazivnim strujama. Podesiva termička i magnetna zaštita omogućava prilagođavanje zaštitnih karakteristika zahtevima instalacije, dok visoka prekidna moć omogućava primenu u sistemima sa većim očekivanim strujama kratkog spoja.

- **Standard:** IEC/EN 60947-2
- **Broj polova:** 3P
- **Veličina kućišta:** 400 / 630 / 800 / 1250
- **Nazivna struja prekidača (In):** 320–1250 A
- **Termičko podešavanje (Ir):** 0,8–1,0 × In
- **Prekidna moć (Icu/Ics) pri 400/415V AC:** 50/35 kA za kućišta 400 i 630; 65/50 kA za kućišta 800 i 1250
- **Zaštita:** preopterećenje i kratak spoj

3P modeli dostupni za poručivanje

Šifra	Opseg podešavanja	Maks. nazivna struja (In)	Veličina kućišta	Broj polova	Icu / Ics
EKM8T-400H-3-320	256–320 A	320 A	400	3P	50 / 35 kA
EKM8T-400H-3-400	320–400 A	400 A	400	3P	50 / 35 kA
EKM8T-630H-3-500	400–500 A	500 A	630	3P	50 / 35 kA
EKM8T-630H-3-630	504–630 A	630 A	630	3P	50 / 35 kA
EKM8T-800H-3-800	640–800 A	800 A	800	3P	65 / 50 kA
EKM8T-1250H-3-1000	800–1000 A	1000 A	1250	3P	65 / 50 kA
EKM8T-1250H-3-1250	1000–1250 A	1250 A	1250	3P	65 / 50 kA

Kratko objašnjenje šifre

Primer šifre **EKM8T-400H-3-320** i značenje pojedinih segmenata.

EKM8T	-	400	-	H	-	3	-	320
Serija kompaktnih automatskih prekidača		Veličina kućišta (frame)		Klasa visoke prekidne moći		Broj polova, 3P		Nazivna struja prekidača, 320 A

Skenirajte QR kod i brzo pristupite internet prodavnici kompanije Feluka Group. Proverite aktuelno stanje opreme na lageru i izvršite direktnu porudžbinu.

MCCB EKM8T 35 kA

Kompaktni automatski prekidači sa podesivom termičkom i magnetnom zaštitom



Kompaktni automatski prekidači serije EKM8T namenjeni su zaštiti glavnih dovoda, razvodnih sistema i električnih opterećenja od preopterećenja i kratkog spoja. Podesiva termička i magnetna zaštita omogućava prilagođavanje karakteristika okidanja zahtevima instalacije, dok visoka prekidna moć obezbeđuje pouzdan rad u komercijalnim i industrijskim sistemima. Serija je usklađena sa standardom IEC/EN 60947-2.

- **Standard:** IEC/EN 60947-2
- **Broj polova:** 4P
- **Nazivni radni napon (Ue):** 400 V AC
- **Nazivni izolacioni napon (Ui):** 1000 V
- **Impulsni podnosivi napon (Uimp):** 8 kV
- **Prekidna moć (Icu / Ics):** 35 / 25 kA na 400/415 V
- **Termičko podešavanje (Ir):** 0,8–1,0 × In
- **Trenutno magnetno okidanje (Ii):** 5–10 × In
- **Zaštita:** preopterećenje i kratak spoj

4P modeli dostupni za poručivanje

Šifra	Opseg podešavanja	Nazivna struja prekidača (In)	Veličina kućišta	Broj polova
EKM8T-160H-4-050	40–50 A	50 A	160	4P
EKM8T-160H-4-063	50,4–63 A	63 A	160	4P
EKM8T-160H-4-080	64–80 A	80 A	160	4P
EKM8T-160H-4-100	80–100 A	100 A	160	4P
EKM8T-160H-4-125	100–125 A	125 A	160	4P
EKM8T-250H-4-160	128–160 A	160 A	250	4P
EKM8T-250H-4-200	160–200 A	200 A	250	4P
EKM8T-250H-4-250	200–250 A	250 A	250	4P

Kratko objašnjenje šifre

Primer šifre **EKM8T-160H-4-050** i značenje pojedinih segmenata.

EKM8T	-	160	-	H	-	4	-	050
Serija kompaktnih automatskih prekidača		Veličina kućišta (frame)		Klasa visoke prekidne moći		Broj polova, 4P		Nazivna struja prekidača, 50 A

Motorni mehanizam EKM8EO

Omogućava električno uključivanje i isključivanje MCCB prekidača za daljinsko i automatizovano upravljanje.

- **Funkcija:** daljinsko električno uključivanje i isključivanje MCCB prekidača
- **Primena:** daljinsko i automatizovano upravljanje.

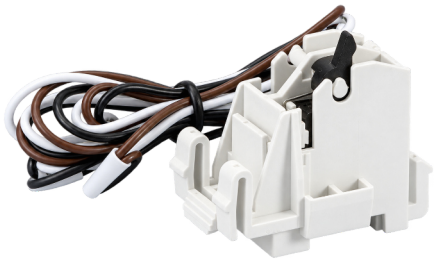


Modeli dostupni za poručivanje

Kućište	160	250	400~1250	400~1250	400~1250
Šifra	EKM8EO160-230	EKM8EO250-230	EKM8EO630-230	EKM8EO800-230	EKM8EO1000-230

Pomoćni kontakt EKM8AX

Pomoćni kontakt 1NO+1NC namenjen je signalizaciji položaja prekidača za upravljačka i signalna kola.



Modeli dostupni za poručivanje

Kućište	160	250	400~1250
Šifra	EKM8AX160	EKM8AX250	EKM8AX400

- **Funkcija:** signalizacija položaja prekidača
- **Primena:** upravljačka i signalna kola

Pomoćni i alarmni kontakt EKM8AA

Pomoćni kontakt 1NO+1NC i alarmni kontakt 1NO+1NC za signalizaciju položaja prekidača i signalizaciju njegovog okidanja.



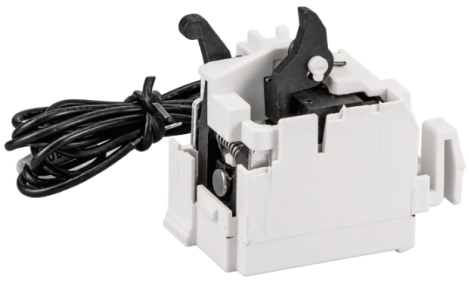
Modeli dostupni za poručivanje

Kućište	160	250	400~1250
Šifra	EKM8AA160	EKM8AA250	EKM8AA400

- **Funkcija:** signalizacija položaja i okidanja prekidača
- **Primena:** upravljačka i signalna kola

Šantni okidač EKM8SHT

Omogućava daljinsko električno isključenje MCCB prekidača putem spoljnjeg komandnog signala.



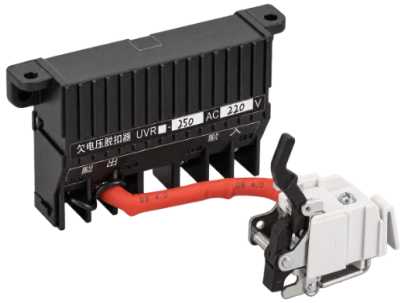
Modeli dostupni za poručivanje

Kućište	160	250	400~1250
Šifra	EKM8SHT160-240	EKM8SHT250-240	EKM8SHT400-240

- **Funkcija:** Daljinsko električno isključenje prekidača
- **Primena:** komandna i zaštitna kola za isključenje

Podnaponski okidač EKM8UVT

Omogućava isključenje prekidača pri nedozvoljenom padu napona, radi zaštite instalacije i priključene opreme.



Modeli dostupni za poručivanje

Kućište	160	250	400~1250
Šifra	EKM8UVT160-240	EKM8UVT250-240	EKM8UVT400-240

- **Funkcija:** isključenje prekidača pri nedozvoljenom padu napona
- **Primena:** podnaponsko isključenje prekidača

ETEK®

FELUKA GROUP

GENERALNI ZASTUPNIK ZA SRBIJU

Pouzdana rešenja za zaštitu i upravljanje električnim instalacijama

ETEK nudi širok program niskonaponske elektroopreme za zaštitu, upravljanje, signalizaciju i distribuciju električne energije. Feluka Group, kao generalni zastupnik kompanije ETEK Electric za Srbiju, obezbeđuje lokalnu prodaju, tehničku podršku, dostupnost proizvoda i savetovanje pri izboru odgovarajuće opreme.



Sigurnost

Usklađenost sa međunarodnim standardima.

Kvalitet

Pouzdani materijali i rigorozna kontrola kvaliteta.

Performanse

Visoka efikasnost i dug vek trajanja proizvoda.

Podrška

Lokalna tehnička i komercijalna podrška u Srbiji.

SKENIRAJTE QR KOD i brzo pristupite internet prodavnici kompanije Feluka Group.

www.shop.feluka.com

prodaja@feluka.com

011/365-01-96

Kružni put Rakovica 217A, Beli Potok, 11223 Beograd

/felukagroup /felukagroup /felukagroup

ETEK® FELUKA GROUP