

## Zaštitne sklopke na diferencijalnu struju sa nadstrujnom zaštitom

### Prednosti zaštitne sklopke na diferencijalnu struju sa nadstrujnom zaštitom RCBO 1 M

→ Zaštitna sklopka na diferencijalnu struju sa nadstrujnom zaštitom i tako objedinjuje svojstva instalacijskog prekidača i zaštitne sklopke na diferencijalnu struju. Njezin je rad naponski ovisan.

→ indikacija stanja kontakata



→ RCBO u jednomodulnom kućištu



→ nov način pričvršćivanja na noseću letvu koji omogućava jednostavnu zamjenu



→ mogućnost plombiranja.



### Zaštitna sklopa na diferencijalnu struju sa nadstrujnom zaštitom RCBO 1 M

Nazivna kratkospojna moć <b>6 kA</b>	Nazivna struja <b>6 - 32 A</b>	Karakteristika okidanja <b>B, C</b>	Nazivna diferencijalna struja <b>0,03 A</b>
---	-----------------------------------	--	--

#### RCBO 1M

$I_n$ [A]	šifra B	šifra C	pakiranje [kom]
6	002175201*	002175221*	1/12
10	002175202*	002175222*	1/12
13	002175203*	002175223*	1/12
16	002175204*	002175224*	1/12
20	002175205*	002175225*	1/12
25	002175206*	002175226*	1/12
32	002175207*	002175227*	1/12

\*isporučivo u drugoj polovini godine 2006

\*isporučivi će biti i tipovi  $I_{\Delta n} = 10$  i  $100$  mA

Opis: RCBO 1M je zaštitna sklopka na diferencijalnu struju sa nadstrujnom zaštitom, naponski ovisnu.



## Zaštitna sklopka na diferencijalnu struju sa nadstrujnom zaštitom KZS-2 M

Nazivna kratkospojna moć  
**10 kA**Nazivna struja  
**6 - 40 A**Karakteristika okidanja  
**B, C**Nazivna diferencijalna struja  
**0,01 - 0,03 - 0,3 A**

**Opis:** KZS-2M je zaštitna sklopka na diferencijalnu struju sa nadstrujnom zaštitom i tako objedinjuje svojstva instalacijskog prekidača i zaštitne sklopke na diferencijalnu struju. Njezin je rad naponski neovisan o linijskom naponu. Upotreba prije svega u strujnim krugovima s povećanim zahtjevima u pogledu napona dodira, u strujnim krugovima prijenosnih trošila, u vrtićima, školama, bolnicama itd.

**KZS-2M I<sub>Δn</sub> = 30 mA**

I <sub>n</sub> [A]	Tip A		Tip AC		pakiranje [kom]
	šifra B	šifra C	šifra B	šifra C	
6	002173201	002173221	002173101	002173121	1/54
10	002173202	002173222	002173102	002173122	1/54
13	002173203	002173223	002173103	002173123	1/54
16	002173204	002173224	002173104	002173124	1/54
20	002173205	002173225	002173105	002173125	1/54
25	002173206	002173226	002173106	002173126	1/54
32	002173207	002173227	002173107	002173127	1/54
40	002173208*	002173228*	002173108*	002173128*	1/54

\* isporučivo krajem godine 2006

**KZS-2M I<sub>Δn</sub> = 300 mA**

I <sub>n</sub> [A]	Tip AC		pakiranje [kom]
	šifra B	šifra C	
6	002173301	002173321	1/54
10	002173302	002173322	1/54
13	002173303	002173323	1/54
16	002173304	002173324	1/54
20	002173305	002173325	1/54
25	002173306	002173326	1/54
32	002173307	002173327	1/54
40	002173308*	002173328*	1/54

\* isporučivo krajem godine 2006

**KZS-2M I<sub>Δn</sub> = 10 mA**

I <sub>n</sub> [A]	Tip A		pakiranje [kom]
	šifra B	šifra C	
6	002173211	002173231	1/54
10	002173212	002173232	1/54
13	002173213	002173233	1/54
16	002173214	002173234	1/54

## Zaštitna sklopka na diferencijalnu struju sa nadstrujnom zaštitom KZS-3M

Nazivna kratkospojna moć <b>10 kA</b>	Nazivna struja <b>6 - 25 A</b>	Karakteristika okidanja <b>B, C</b>	Nazivna diferencijalna struja <b>0,03 A</b>
--	-----------------------------------	--	--

**KZS-3M  $I_{\Delta n} = 30 \text{ mA}$** 

$I_n$ [A]	Tip A		pakiranje [kom]
	šifra B	šifra C	
6	002173801	002173821	1/54
10	002173802	002173822	1/54
13	002173803	002173823	1/54
16	002173804	002173824	1/54
20	002173805	002173825	1/54
25	002173806	002173826	1/54



## Zaštitna sklopka na diferencijalnu struju sa nadstrujnom zaštitom KZS-4M

Nazivna kratkospojna moć <b>6 kA</b>	Nazivna struja <b>6 - 32 A</b>	Karakteristika okidanja <b>B, C</b>	Nazivna diferencijalna struja <b>0,03 A</b>
---	-----------------------------------	--	--

**KZS-4M  $I_{\Delta n} = 30 \text{ mA}$** 

$I_n$ [A]	Tip A		Tip AC		težina [g]	pakiranje [kom]
	šifra B	šifra C	šifra B	šifra C		
6	002173601	002173621	002173501	002173521	478	1/20
10	002173602	002173622	002173502	002173522	478	1/20
16	002173604	002173624	002173504	002173524	478	1/20
20	002173605	002173625	002173505	002173525	478	1/20
25	002173606	002173626	002173506	002173526	478	1/20
32	002173607	002173627	002173507	002173527	478	1/20

**Prednosti:**

- kombinirana svojstva instalacijskog prekidača i zaštitne sklopke na diferencijalnu struju
- puna zaštita instalacije i ljudi
- naponski neovisna
- za primjenu tamo gdje treba smanjiti raspoloživi prostor
- visoka osjetljivost osigurava zaštitu kako od izravnih tako i od posrednih kontakata
- širok opseg s A/AC tipovima i B/C karakteristikama pokriva većinu korištenih aplikacija