

Înterupător automat cu protecție diferențială și la supratensiune KZS-1M-DN



KZS – 1M DN

I_n [A]	$I_{\Delta n}$ [A]	Cod (curba C)	Greutate [g]	Ambalaj [buc]
6	0,03	002175151	115	12/72
10	0,03	002175152	115	12/72
13	0,03	002175153	115	12/72
16	0,03	002175154	115	12/72
20	0,03	002175155	115	12/72
25	0,03	002175156	115	12/72

Date Tehnice

Tipul	KZS 1M DN
Tensiune nominală U_n	230 V AC
Curent nominal I_n	6-25 A
Tensiune de alimentare min. U_{min}	90 V
Frecvență f_n	50 Hz
Capacitate nominală de scurt-circuit	6.000 A
Caracteristici de declanșare	B, C
Curent nominal rezidual $I_{\Delta n}$	30 mA
Tip protecție reziduală	A, AC
Capacitate reziduală nominală de marcare și intrerupere $I_{\Delta n}$	1500A
Terminale de conectare	1-10 mm ² , max. 1,5Nm
Prindere șurub	M4 (Pozidrive PZ2)
Lățime	18 mm
Poziția de montare	oricare
Standard	IEC 61009, EN 50550
Temperatura de operare	-25°C ... +40°C

Tensiunea [V]	KZS 1M DN Timpul de declanșare [s]
255	/
275	3s < t < 15s
300	1s < t < 5s
350	0,25s < t < 0,75s
400	0,07s < t < 0,20s

Plasarea comenzilor se poate face prin următoarele metode:

web: www.etigroup.ro

email: eti.electrice@gmail.com / eti.electrice@etigroup.ro

telefonic: 021 424 83 83 / 021 456 01 94

- Protecție la suprasarcină
- Protecție diferențială
- Protecție la supratensiune
- Protecție la scurtcircuit

→ Combinând caracteristicile întrerupătorului automat cu cele ale întrerupătoarelor cu protecție diferențială precum și celor cu protecție la supratensiune, dependent funcționale de tensiunea de linie.

→ Informații reale cu privire la poziția de contact pentru identificare mai ușoară, indiferent dacă RCBO este în poziția ON sau OFF.



→ Clasa 3 limitare energie: performanță ridicată de limitare energie pentru protecție optimă a izolației cablurilor și reducere maximală a riscului de incendiu sau alte daune.

→ 1-modul carcasă (18 mm), pol+nul într-un modul



→ Terminale de conectare marcate în mod clar pentru a asigura conectare corespunzătoare

→ În caz de declanșare la suprasarcină sau la apariția unui curent rezidual sau în caz de supratensiune, butonul trece în poziția de mijloc. În cazul opririi manuale, butonul trece în poziția "off".



→ Este disponibilă și versiunea cu temperatura de operare de până la -35°C



→ Protecție suplimentară împotriva oricărei componente de scurgere de curent (curent alternativ sau pulsator tip AC sau tip A care poate să apară accidental).



→ Posibilitate de sigilare



→ Toate informațiile tehnice cu privire la instalare se găsesc pe fața laterală a dispozitivului



→ Terminalele de conectare acceptă nu numai fire, dar și bare de colectare pentru economisirea timpului

→ Metoda avansată de montare permite îndepărtarea ușoară doar a RCBO fără a deconecta alte unități de pe bara de colectare