

## Nadproudové jističe

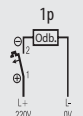
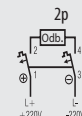
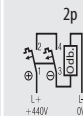
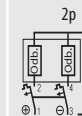
## Nadproudové jističe ETIMAT 10 DC – pro stejnosměrný proud

Zkratová vypínací schopnost <b>6 kA</b>	Jmenovité proudy <b>0,5–63 A</b>	Vypínací charakteristiky <b>B, C</b>
--	-------------------------------------	---

## Technická data:

Jmenovité napětí $U_N$ pro 1-pólový pro 2-pólový	220 V DC 220 V/440 V DC
Časová konstanta L/R	4 ms
Jmenovitý proud $I_N$	0,5–63 A
Zkratová vypínací schopnost	6 kA
Vypínací charakteristika	B, C
Třída omezení energie	3
Konektivita vodičů	1–25 mm <sup>2</sup> , max. 3 Nm
Montáž na lištu	TH35
Šířka modulu	18 mm
Poloha plombování	ON-OFF
Soulad s normami	PN-IEC-60898, PN-EN 60898
Jmenovitý proud tavné vložky počáteční ochrany	100 A; Charakteristika: gG-gL
Pracovní teplota	-25 °C – +50 °C

## Spojovací systémy ve stejnosměrném elektrickém obvodu

Napětí jističe	220 V	220/440 V	220/440 V	220 V
Napětí mezi vodiči -max.	220 V	440 V	440 V	440 V
Napětí mezi vodiči a PE-max.	220 V	220 V	440 V	220 V
Jistič				

Spojovací systémy

## 1-pólové (1p)

$I_N$ (A)	Typ	Kódové č. B	Typ	Kódové č. C	Hmotnost (g)	Balení (ks)
0,5			ETIMAT 10 1p 6kA C 0,5 DC	002137701	115	1/12
1			ETIMAT 10 1p 6kA C 1 DC	002137704	115	1/12
1,6			ETIMAT 10 1p 6kA C 1,6 DC	002137707	115	1/12
2			ETIMAT 10 1p 6kA C 2 DC	002137708	115	1/12
4			ETIMAT 10 1p 6kA C 4 DC	002137710	115	1/12
6	ETIMAT 10 1p 6kA B 6 DC	002127712	ETIMAT 10 1p 6kA C 6 DC	002137712	119	1/12
10	ETIMAT 10 1p 6kA B 10 DC	002127714	ETIMAT 10 1p 6kA C 10 DC	002137714	119	1/12
13	ETIMAT 10 1p 6kA B 13 DC	002127715	ETIMAT 10 1p 6kA C 13 DC	002137715	119	1/12
16	ETIMAT 10 1p 6kA B 16 DC	002127716	ETIMAT 10 1p 6kA C 16 DC	002137716	119	1/12
20	ETIMAT 10 1p 6kA B 20 DC	002127717	ETIMAT 10 1p 6kA C 20 DC	002137717	119	1/12
25	ETIMAT 10 1p 6kA B 25 DC	002127718	ETIMAT 10 1p 6kA C 25 DC	002137718	119	1/12
32	ETIMAT 10 1p 6kA B 32 DC	002127719	ETIMAT 10 1p 6kA C 32 DC	002137719	119	1/12
40	ETIMAT 10 1p 6kA B 40 DC	002127720	ETIMAT 10 1p 6kA C 40 DC	002137720	119	1/12
50	ETIMAT 10 1p 6kA B 50 DC	002127721	ETIMAT 10 1p 6kA C 50 DC	002137721	119	1/12
63	ETIMAT 10 1p 6kA B 63 DC	002127722	ETIMAT 10 1p 6kA C 63 DC	002137722	119	1/12

## 2-pólové (2p)

$I_N$ (A)	Typ	Kódové č. B	Typ	Kódové č. C	Hmotnost (g)	Balení (ks)
0,5			ETIMAT 10 2p 6kA C 0,5 DC	002138701	232	1/54
1			ETIMAT 10 2p 6kA C 1 DC	002138704	232	1/54
1,6			ETIMAT 10 2p 6kA C 1,6 DC	002138707	232	1/54
2			ETIMAT 10 2p 6kA C 2 DC	002138708	232	1/54
4			ETIMAT 10 2p 6kA C 4 DC	002138710	232	1/54
6	ETIMAT 10 2p 6kA B 6 DC	002128712	ETIMAT 10 2p 6kA C 6 DC	002138712	227	1/54
10	ETIMAT 10 2p 6kA B 10 DC	002128714	ETIMAT 10 2p 6kA C 10 DC	002138714	227	1/54
13	ETIMAT 10 2p 6kA B 13 DC	002128715	ETIMAT 10 2p 6kA C 13 DC	002138715	227	1/54
16	ETIMAT 10 2p 6kA B 16 DC	002128716	ETIMAT 10 2p 6kA C 16 DC	002138716	227	1/54
20	ETIMAT 10 2p 6kA B 20 DC	002128717	ETIMAT 10 2p 6kA C 20 DC	002138717	227	1/54
25	ETIMAT 10 2p 6kA B 25 DC	002128718	ETIMAT 10 2p 6kA C 25 DC	002138718	227	1/54
32	ETIMAT 10 2p 6kA B 32 DC	002128719	ETIMAT 10 2p 6kA C 32 DC	002138719	227	1/54
40	ETIMAT 10 2p 6kA B 40 DC	002128720	ETIMAT 10 2p 6kA C 40 DC	002138720	227	1/54
50	ETIMAT 10 2p 6kA B 50 DC	002128721	ETIMAT 10 2p 6kA C 50 DC	002138721	227	1/54
63	ETIMAT 10 2p 6kA B 63 DC	002128722	ETIMAT 10 2p 6kA C 63 DC	002138722	227	1/54

## Použití - Nadproudové jističe

ETIMAT 10 DC se používají k ochraně instalací stejnosměrného proudu. Pro napětí do 220 V se používá 1-pólový jistič, pro vyšší napětí (do 440 V) - 2-pólový jistič, ale se sériově zapojenými póly. Při zapojování jističů ETIMAT 10 DC dbejte na jejich polaritu.

Pozor: Místo 2-pólového nadproudového DC jističe nelze použít dva 1-pólové jističe.

Pozor: Dodatečné příslušenství k jističům ETIMAT 10 DC je na str. 20, 21

