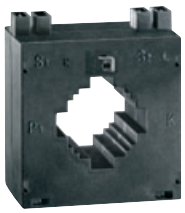
Rdzeń zamknięty



DM1T...



DM2T...



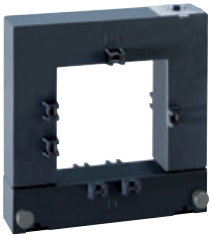
DM3T...

Kod zamówienia	Strona pierwotna Ip	Obciążenie kl. 0.5	Obciążenie kl. 1	Ilość w opak.	Masa
	/5 [A]	[VA]	[VA]	Szt.	[kg]
Na kabel ∅ 22mm.					
DM1T 0040	40	—	1	1	0.200
DM1T 0050	50	—	1	1	0.200
DM1T 0060	60	—	1	1	0.200
DM1T 0080	80	1.5	3	1	0.200
DM1T 0100	100	1.5	3	1	0.200
DM1T 0150	150	1.5	3	1	0.200
Na kabel ∅ 23mm. Na szynę 30x10mm. 25x12.5mm, 20x15mm.					
DM2T 0060	60	—	1	1	0.130
DM2T 0080	80	—	1	1	0.130
DM2T 0100	100	—	1	1	0.130
DM2T 0150	150	—	1	1	0.130
DM2T 0200	200	1.5	3	1	0.130
DM2T 0250	250	1.5	3	1	0.130
DM2T 0300	300	1.5	3	1	0.130
DM2T 0400	400	1.5	4	1	0.130
Na szynę 40x10mm, 30x20mm, 25x25mm.					
DM3T 0200	200	2	4	1	0.260
DM3T 0250	250	2.5	5	1	0.260
DM3T 0300	300	4	6	1	0.260
DM3T 0400	400	5	8	1	0.260
DM3T 0500	500	6	10	1	0.260
DM3T 0600	600	6	12	1	0.260
DM3T 0800	800	8	15	1	0.260
DM3T 1000	1000	10	20	1	0.260

Rdzeń owierany



DM1TA...



DM2TA...

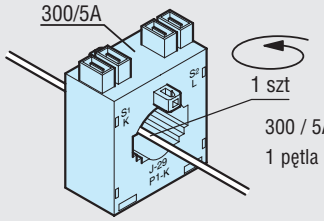


DM3TA...

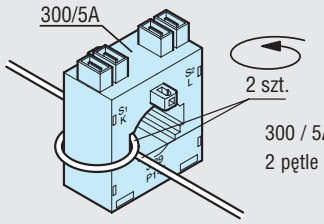
Kod zamówienia	Strona pierwotna Ip	Obciążenie kl. 0.5	Obciążenie kl. 1	Ilość w opak.	Masa
	/5 [A]	[VA]	[VA]	Szt.	[kg]
Na szynę 50x60mm.					
DM1TA 0250	250	1.5	3	1	0.900
DM1TA 0300	300	1.5	3	1	0.900
DM1TA 0400	400	1.5	3	1	0.900
DM1TA 0500	500	2.5	5	1	0.900
DM1TA 0600	600	2.5	5	1	0.900
DM1TA 0750	750	2.5	5	1	0.900
DM1TA 0800	800	2.5	5	1	0.900
DM1TA 1000	1000	5	10	1	0.900
Na szynę 80x60mm.					
DM2TA 0250	250	1.5	3	1	1.050
DM2TA 0300	300	1.5	3	1	1.050
DM2TA 0400	400	1.5	3	1	1.050
DM2TA 0500	500	2.5	5	1	1.050
DM2TA 0600	600	2.5	5	1	1.050
DM2TA 0750	750	2.5	5	1	1.050
DM2TA 0800	800	2.5	5	1	1.050
DM2TA 1000	1000	5	10	1	1.050
Na szynę 80x120mm.					
DM3TA 0500	500	2.5	5	1	1.250
DM3TA 0600	600	2.5	5	1	1.250
DM3TA 0750	750	2.5	5	1	1.250
DM3TA 0800	800	2.5	5	1	1.250
DM3TA 1000	1000	5	10	1	1.250
DM3TA 1200	1200	6	12	1	1.250
DM3TA 1250	1250	7.5	15	1	1.250
DM3TA 1500	1500	7.5	15	1	1.250

Charakterystyka ogólna

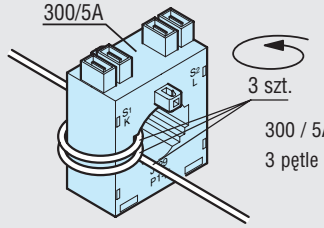
Przekładniki prądowe (CT) serii DM...T instaluje się w systemach elektrycznych, aby zmniejszyć prąd strony pierwotnej do wartości wtórnej 5A, co odpowiada prądowi na wejściu mierników cyfrowych lub przekaźników nadzorczych. Są one wykonane bez uzwojenia pierwotnego i stosuje się je przy wartościach prądu pierwotnego od 40A wzwyż. Pętle, wykonane na rdzeniu, kablem strony pierwotnej nie zmieniają dokładności pomiaru, ale zmieniają wartość prądu strony pierwotnej proporcjonalnie do prądu strony wtórnej. Nadają się do montażu za pomocą śrub lub montażu na szynie DIN 35mm (IEC/EN 60715) przy pomocy zestawu zawartego w dostawie standardowej.



300:n/5A
300:1/5A=300/5A



300:n/5A
300:2/5A=150/5A



300:n/5A
300:3/5A=100/5A

Charakterystyka robocza

- częstotliwość robocza: 40-60Hz
- prąd strony wtórnej: 5A
- przeciążenie wytrzymywane: 120%Ip
- znamionowe napięcie izolacji Ui: 720V
- znamionowy prąd dynamiczny Idyn: 2.5 Ith przez 1 sekundę
- izolacja (typ suchy): klasa E
- stopień ochrony: IP30
- warunki otoczenia
  - temperatura pracy: -25 … +50°C
  - temperatura składowania: -40 … +80°C.
  - wilgotność względna, nie kondensacyjna: 90%.

Certyfikaty i zgodności

Zgodne z normami: IEC/EN 60044-1.

14

Wymiary strona W-50