Okablowane, rdzeń otwierany



DM1TMA...



DM2TMA...

Kod zamówienia	Prąd st. pierwo. Ipn	Pobór mocy kl. 0,5	Pobór mocy kl. 1	Ilość w opak.	Masa
	/5 [A]	[VA]	[VA]	szt.	[kg]
Otwór 24x24mm. Przewody o długości 1m.					
DM1TMA 0100	100	—	1,2	1	0,200
DM1TMA 0150	150	—	1,2	1	0,200
DM1TMA 0200	200	—	1,2	1	0,200
DM1TMA 0250	250	—	1,2	1	0,200
Otwór 36x36mm. Przewody o długości 1m.					
DM2TMA 0250	250	—	1,5	1	0,380
DM2TMA 0300	300	—	1,5	1	0,380
DM2TMA 0400	400	—	1,5	1	0,380
DM2TMA 0500	500	—	1,5	1	0,380

Charakterystyka ogólna
Przekładniki prądowe serii DM...TMA instaluje się w systemach elektrycznych, aby zmniejszyć prąd strony pierwotnej do wartości wtórnej 5A, co odpowiada prądowi na wejściach prądowych liczników energii, mierników cyfrowych lub przekaźników nadzorczych.
Seria przekładników prądowych DM...TMA posiada klasę dokładności 1, wykonana została bez uzwojenia pierwotnego oraz może być stosowana w układach pomiarowych od 100A wzwyż.

Charakterystyka robocza
- częstotliwość robocza: 50…60Hz
- prąd strony wtórnej: 5A
- przeciążenie wytrzymywane: 120%Ip
- znamionowe napięcie izolacji Ui: 720V
- znamionowy prąd termiczny krótkotrwały Ith: 40...60 Ipn przez 1 sekundę
- znamionowy prąd dynamiczny Idyn: 2,5 Ith przez 1sek.
- przewody o długości 1m
- izolacja (typ suchy): klasa E
- warunki otoczenia
  - temperatura pracy: -25 … +50°C
  - temperatura składowania: -40 … +80°C.
  - wilgotność względna, bez kondensacji: 90%.

Zgodności
Zgodne z normami: IEC/EN 61869-2, IEC/EN 61869-1.

Rdzeń otwierany



DM1TA...



DM2TA...



DM3TA...



DM4TA...

Kod zamówienia	Prąd st. pierwo. Ipn	Pobór mocy kl. 0,5	Pobór mocy kl. 1	Ilość w opak.	Masa
	/5 [A]	[VA]	[VA]	szt.	[kg]
Otwór 50x80mm.					
DM1TA 0250	250	1	2	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 0800	800	3	7,5	1	0,900
DM1TA 1000	1000	5	10	1	0,900
Otwór 80x80mm.					
DM2TA 0250	250	1	2	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 0800	800	3	7,5	1	1,050
DM2TA 1000	1000	5	10	1	1,050
Otwór 80x120mm.					
DM3TA 0500	500	—	4	1	1,250
DM3TA 0600	600	—	5	1	1,250
DM3TA 0800	800	3	7,5	1	1,250
DM3TA 1000	1000	5	10	1	1,250
DM3TA 1250	1250	7,5	15	1	1,250
DM3TA 1500	1500	8	17	1	1,250
Otwór 80x160mm.					
DM4TA 2000	2000	15	20	1	3,160
DM4TA 2500	2500	15	20	1	3,340
DM4TA 3000	3000	20	25	1	3,500
DM4TA 4000	4000	20	25	1	3,760

Charakterystyka ogólna
Przekładniki prądowe serii DM...TA instaluje się w systemach elektrycznych, aby zmniejszyć prąd strony pierwotnej do wartości wtórnej 5A, co odpowiada prądowi na wejściach prądowych liczników energii, mierników cyfrowych lub przekaźników nadzorczych.
Seria przekładników prądowych DM...TA posiada klasę dokładności 0,5/1, wykonana została bez uzwojenia pierwotnego oraz może być stosowana w układach pomiarowych od 250A wzwyż.

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

Zgodności
Zgodne z normami: IEC/EN 61869-2, IEC/EN 61869-1.