

TRANSFORMATEUR DE COURANT OUVRANT – SPLIT CORE

Gammes 5A , 1A , 100mA et 333mV



DESCRIPTION

Le transformateur de courant ouvrant a largement démontré son avantage économique pour l'équipement en armoire électrique existante.

Les TC ouvrants OTMetric séduisent aussi de plus en plus de tableaux qui l'intègrent dès la construction de leurs coffrets car très compacte et d'une mise en place simplifiée.

Les TC OTMetric intègrent un commutateur de court-circuit pour plus de sécurité dans vos installations.

TC OUVRANTS

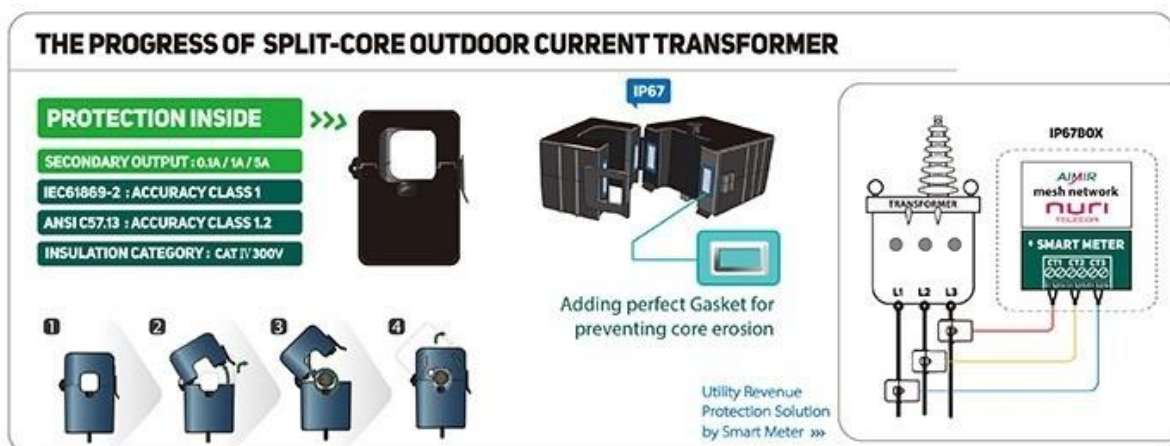
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

100 à 600 A - Secondaire /5A

Primaire	100A/5	150A/5	200A/5	250A/5	300A/5	400A/5	600A/5
Diamètre utile	24	17	24	35	36	36	36
Classe de précision	3%	3%	1%	1%	1%	0,5%	0,5%
Longueur	45	33	45	45	57,1	57,1	57,1
Hauteur	74,5	64	74,5	74,5	91,4	91,4	91,4
Profondeur	33,7	36	33,7	33,7	40,2	40,2	40,2

60 à 600 A - Secondaire /1A

Primaire	60A/1	125A/1	200A/1	250A/1	300A/1	400A/1	600A/1
Diamètre utile	17	17	24	24	36	36	36
Classe de précision	3%	3%	1%	1%	0,5 %	0,5 %	0,5 %
Longueur	33,1	33,1	45	45	57,1	57,1	57,1
Hauteur	64,1	64,1	74,5	74,5	91,4	91,4	91,4
Profondeur	35,8	35,8	33,7	33,7	40,2	40,2	40,2



TC OUVRANTS

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

5 à 600 A - Secondaire /333mV

Primaire	5A/333	20A/333	50A/333	75A/333	100A/333	150A/333
Diamètre utile	10	10	10	10	16	24
Classe de précision	1%	1%	1%	1%	1%	1%
Longueur	23	23	23	23	29,5	45
Hauteur	50	50	50	50	55	74,5
Profondeur	26	26	26	26	31	34

Primaire	200A/333	300A/333	400A/333	600A/333
Diamètre utile	24	36	36	36
Classe de précision	1%	0,5 %	0,5%	0,5%
Longueur	45	57	57	57
Hauteur	74,5	91	91	91
Profondeur	34	40,5	40,5	40,5

Les TC de gamme 333mV sont fournis avec 2 fils de longueur 2 mètres précâblés

50 à 60 A - Secondaire /100mA

Primaire	50A/100	100A/100	150A/100	200A/100	250A/100	400A/100	600A/100
Diamètre utile	16	16	17	17	24	36	36
Classe de précision	3%	3%	1%	1%	1%	0,5%	0,5 %
Longueur	29,5	29,5	33	33	45	57,1	57,1
Hauteur	55	55	64	64	74,5	91,4	91,4
Profondeur	31	31	36	36	33,7	40,2	40,2

TC OUVRANTS

INSTALLATION

Comment installer votre TC ?

- 1 3 **Capot de protection**
- 2 **Raccordement sur bornes à vis**
Les câbles seront de préférence torsadés
- 4 6 **Ouverture/fermeture facile à l'aide de la languette et d'une charnière robuste**
Ne refermer le circuit qu'une fois le secondaire raccordé à votre unité de mesure
- 5 **Le sens de pose est indiqué par la flèche P1→P2**
La pointe de la flèche désigne la charge

Le TC peut être fixé sur le câble à l'aide d'un collier de serrage

