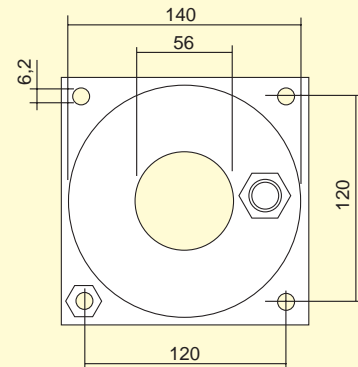
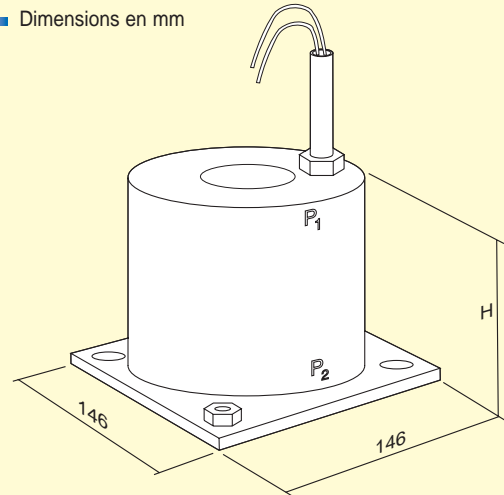


TAN1P - TRANSFORMATEURS DE PROTECTION

Autres caractéristiques sur demande



Dimensions en mm



H= 165 mm pour courant primaire 30A à 60A
 H= 105 mm pour courant primaire 80A à 250A
 H= 75 mm pour courant primaire 400A à 800A

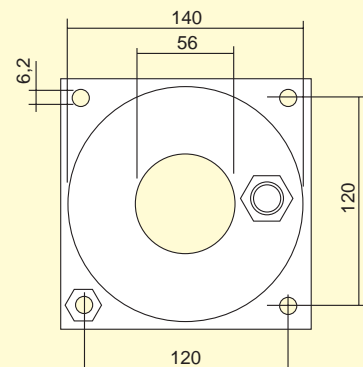
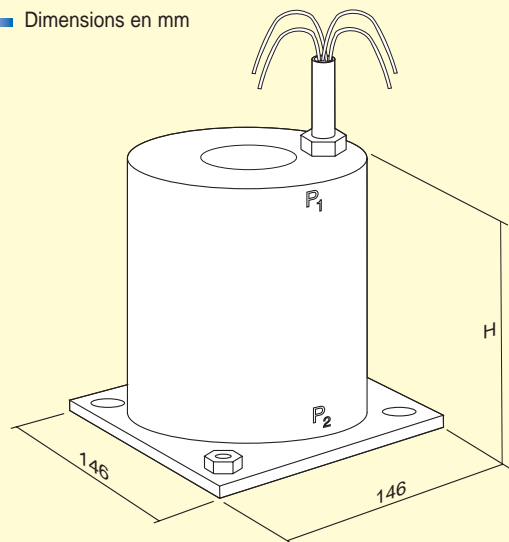
A	H (mm)	kg	classe 5P10			
courant primaire	hauteur	poids	courant secondaire 5A		courant secondaire 1A	
			code	VA	code	VA
30	165	12	TAN1P 30A	3,3	TAN1P1 30A	3,3
40	165		TAN1P 40A	4,2	TAN1P1 40A	4,2
50	165		TAN1P 50A	5,3	TAN1P1 50A	5,3
60	165		TAN1P 60A	6,5	TAN1P1 60A	6,5
80	105		TAN1P 80A	4,5	TAN1P1 80A	4,5
100	105		TAN1P 100A	5	TAN1P1 100A	5
120	105	8	TAN1P 120A	6	TAN1P1 120A	6
150	105		TAN1P 150A	7,5	TAN1P1 150A	7,5
200	105		TAN1P 200A	10	TAN1P1 200A	10
250	105		TAN1P 250A	12	TAN1P1 250A	12
400	75		TAN1P 400A	13	TAN1P1 400A	13
600	75		5,5	TAN1P 600A	15	TAN1P1 600A
800	75	TAN1P 800A		17	TAN1P1 800A	17

TAN2 - TRANSFORMATEURS DE MESURE ET PROTECTION

Autres caractéristiques sur demande



Dimensions en mm



H= 245 mm pour courant primaire 30A à 60A
 H= 165 mm pour courant primaire 80A à 800A

A	H (mm)	kg	classe 1 - 5P10			
courant primaire	hauteur	poids	courant secondaire 5A		courant secondaire 1A	
			code	VA	code	VA
30	245	20	TAN2 30A	4 - 3,3	TAN21 30A	4 - 3,3
40	245		TAN2 40A	6 - 4,2	TAN21 40A	6 - 4,2
50	245		TAN2 50A	8 - 5,3	TAN21 50A	8 - 5,3
60	245		TAN2 60A	10 - 6,5	TAN21 60A	10 - 6,5
80	165		TAN2 80A	7 - 4,5	TAN21 80A	7 - 4,5
100	165		13,5	TAN2 100A	8 - 5	TAN21 100A
120	165	TAN2 120A		10 - 6	TAN21 120A	10 - 6
150	165	TAN2 150A		12 - 7,5	TAN21 150A	12 - 7,5
200	165	TAN2 200A		15 - 10	TAN21 200A	15 - 10
250	165	TAN2 250A		18 - 12	TAN21 250A	18 - 12
400	165	12		TAN2 400A	20 - 13	TAN21 400A
600	165		TAN2 600A	25 - 15	TAN21 600A	25 - 15
800	165		TAN2 800A	30 - 17	TAN21 800A	30 - 17

TAR70 - 0,72 kV

- Diamètre maximum pour le câble primaire: 70 mm
- Fréquence: 40 - 60Hz
- Tension d'essai: 3kV pendant 1 minute
- Isolation: class E
- Surcharge permanente : 1,2 In
- Degré de protection minimum : IP55
- Courant thermique (Ith): 40 - 80 Ipn 1 seconde

- Courant dynamique current (Idin): 2,5 Iter 1 sec.
- Facteur de sécurité (Fs): < 10 pour les transformateurs de mesure
- Température de fonctionnement: -25°C ÷ +50°C
- Température de stockage : -40°C ÷ +80°C
- Standards CEI EN60044-1

Autres caractéristiques sur demande

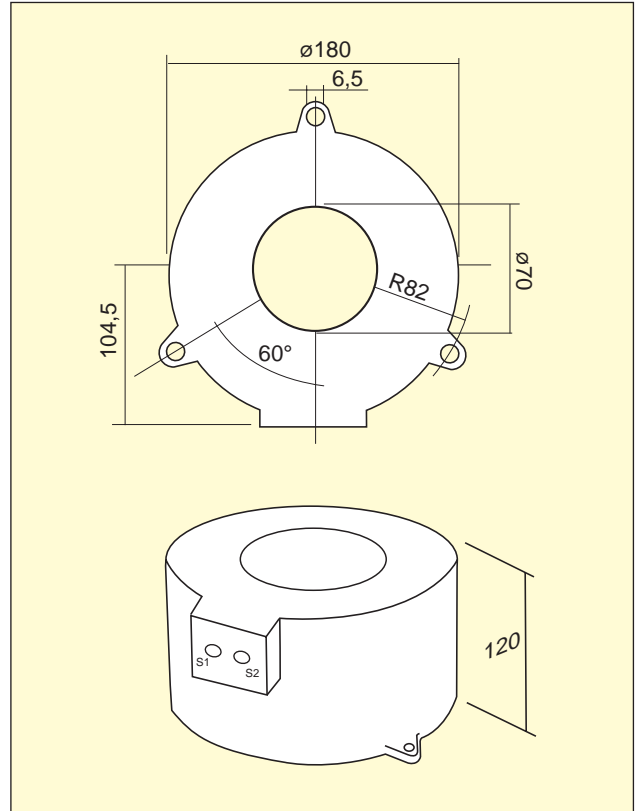


TRANSFORMATEURS DE MESURE

A	kg	classe 0,5			
		courant secondaire 5A		courant secondaire 1A	
		code	VA	code	VA
75	10	TAR70 75/5 CL0,5 2	2	TAR70 75/1 CL0,5 2	2
100		TAR70 100/5 CL0,5 4	4	TAR70 100/1 CL0,5 4	4
200		TAR70 200/5 CL0,5 5	5	TAR70 200/1 CL0,5 5	5
250		TAR70 250/5 CL0,5 5	5	TAR70 250/1 CL0,5 5	5
300		TAR70 300/5 CL0,5 10	10	TAR70 300/1 CL0,5 10	10

TRANSFORMATEURS DE PROTECTION

A	kg	classe 5P10			
		courant secondaire 5A		courant secondaire 1A	
		code	VA	code	VA
50	10	TAR70 50/5 5P10 3	3	TAR70 50/1 5P10 3	3
60		TAR70 60/5 5P10 3	3	TAR70 60/1 5P10 3	3
75		TAR70 75/5 5P10 3	3	TAR70 75/1 5P10 3	3
100		TAR70 100/5 5P10 10	10	TAR70 100/1 5P10 10	10
200		TAR70 200/5 5P10 10	10	TAR70 200/1 5P10 10	10
250		TAR70 250/5 5P10 10	10	TAR70 250/1 5P10 10	10
300		TAR70 300/5 5P10 10	10	TAR70 300/1 5P10 10	10



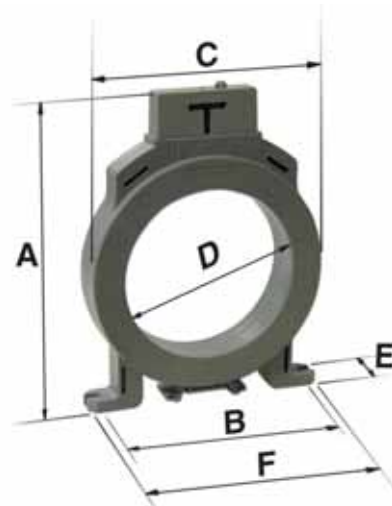
TAR11 et TAR16 - 0,72 kV

- Diamètre maximum pour le câble primaire: 70 mm
- 160 mm pour type TAR16
- 110 mm pour type TAR11
- Fréquence: 40 - 60Hz
- Tension d'essai: 3kV pendant 1 minute
- Isolation: class E
- Surcharge permanente : 1,2 In
- Degré de protection minimum : IP55
- Courant thermique (Ith): 40 - 80 Ipn 1 seconde
- Courant dynamique current (Idin): 2,5 Iter 1 sec.
- Facteur de sécurité (Fs): < 10 pour les transformateurs de mesure
- Température de fonctionnement: -25°C ÷ +50°C
- Température de stockage : -40°C ÷ +80°C
- Standards CEI EN60044-1

Autres caractéristiques sur demande

TRANSFORMATEURS DE MESURE

A	kg	classe 3	
		courant secondaire 1A	
		code	VA
50	10	TAR16 50/1 CL3 0,5	0,5
50		TAR11 50/1 CL3 1	1



	D	A	B	C	E	F	kg
TAR11	110	198	140	150,5	32	155	0,45
TAR16	160	248	181	200,5	32	197	0,65