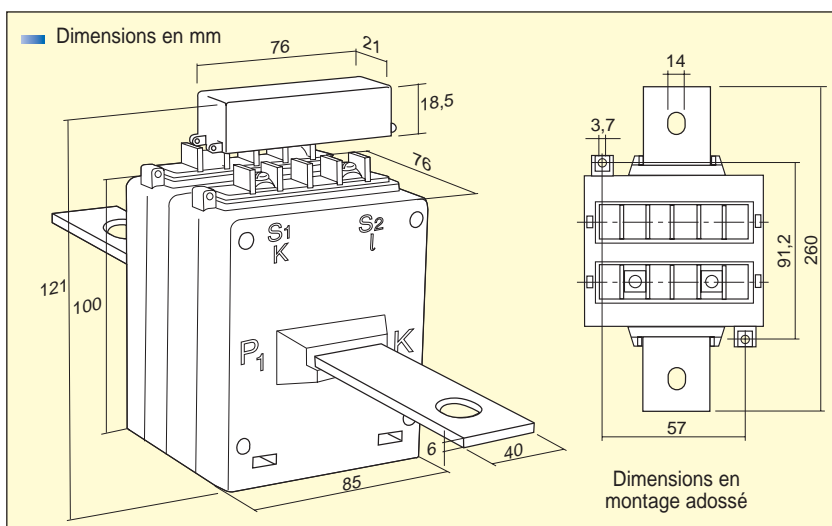


TRANSFORMATEURS DE COURANT SURCHARGEABLES

TARV

- Transformateur avec primaire bobiné, courant primaire avec barre centrale incorporée et secondaire sur bornes.
- Système de fixation: sur mur avec accessoires fournis
- Surcharge possible de 400%



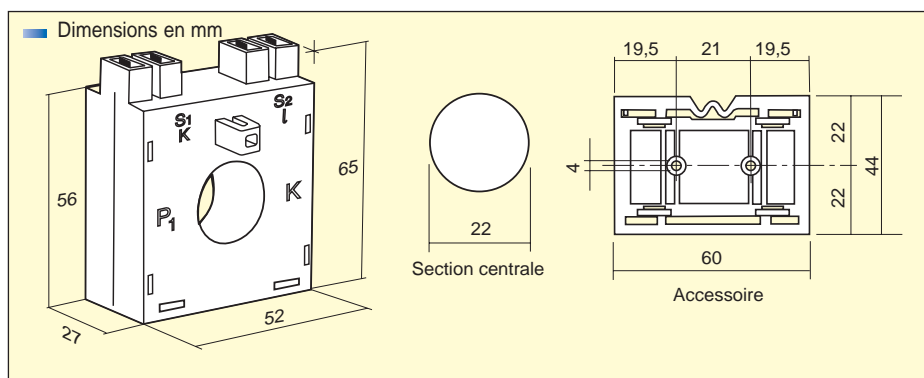
A	kg	classe 0,5			
courant primaire	poids	courant secondaire 5A		courant secondaire 1A	
		code	VA	code	VA
50 (200)	1,6	TARV 50(200)	5	TARV1 50(200)	5
100 (400)		TARV 100(400)	5	TARV1 100(400)	5
200 (800)		TARV 200(800)	5	TARV1 200(800)	5

TRANSFORMATEURS DE COURANT POUR ELECTRONIQUE

TAMEL

- Ces transformateurs sont utilisés pour mesurer des courants de 25A à 600A (courant nominal primaire). La caractéristique particulière de ces transformateurs est un nombre élevé de tours de câble dans le secondaire. Ce qui permet d'avoir un courant secondaire très bas, utilisable pour des circuits de mesure dans l'électronique.
- Le courant secondaire peut être vu comme une tension à travers une résistance.
- La résistance, de faible puissance et faible coût, est fixée directement sur le circuit imprimé.

- Type d'application :
 - détecteur de courant pour circuits de protections moteurs, UPS et similaires;
 - détecteur de courant pour instruments de mesure (sonde de courant).
- Isolation en tension entre les éléments primaire et secondaire 4kV
- Fréquence: 50 - 60Hz
- Autres caractéristiques sur demande



A	%	kg									n	Ru (Ohm)	Vu (VAC)												
courant primaire	classe	poids	courant secondaire 0,05 A		courant secondaire 0,1 A		courant secondaire 0,2 A		courant secondaire 0,4 A		courant secondaire 0,6 A		nombre de tours de câble au secondaire	résistance de charge secondaire	tension disponible sur élément secondaire										
			code	VA	code	VA	code	VA	code	VA	code	VA													
25	2	0,2	TAMEL 25/0.05A	0,20	TAMEL 100/0.1A	1,25	TAMEL 25/0.2A	0,6	TAMEL 200/0.4A	4	TAMEL 200/0.6A	4	n ₁₋₂ =500	40	2										
25	2,5		TAMEL 50/0.05A	0,20									TAMEL 50/0.2A	0,6	TAMEL 100/0.2A	1,25	TAMEL 200/0.2A	4	TAMEL 200/0.4A	4	TAMEL 200/0.6A	4	n ₁₋₂ =125	10	4
50	1		TAMEL 50/0.05A	0,20									TAMEL 50/0.2A	0,6	TAMEL 100/0.2A	1,25	TAMEL 200/0.2A	4	TAMEL 200/0.4A	4	TAMEL 200/0.6A	4	n ₁₋₂ =1000	80	4
50	1,5		TAMEL 50/0.05A	0,20									TAMEL 50/0.2A	0,6	TAMEL 100/0.2A	1,25	TAMEL 200/0.2A	4	TAMEL 200/0.4A	4	TAMEL 200/0.6A	4	n ₁₋₃ =250	10	4
100	0,4		TAMEL 50/0.05A	0,20									TAMEL 50/0.2A	0,6	TAMEL 100/0.2A	1,25	TAMEL 200/0.2A	4	TAMEL 200/0.4A	4	TAMEL 200/0.6A	4	n ₁₋₃ =1000	20	2
100	0,8		TAMEL 50/0.05A	0,20									TAMEL 50/0.2A	0,6	TAMEL 100/0.2A	1,25	TAMEL 200/0.2A	4	TAMEL 200/0.4A	4	TAMEL 200/0.6A	4	n ₁₋₄ =500	20	4
200	0,5		TAMEL 50/0.05A	0,20									TAMEL 50/0.2A	0,6	TAMEL 100/0.2A	1,25	TAMEL 200/0.2A	4	TAMEL 200/0.4A	4	TAMEL 200/0.6A	4	n ₁₋₄ =1000	20	4
200	1		TAMEL 50/0.05A	0,20									TAMEL 50/0.2A	0,6	TAMEL 100/0.2A	1,25	TAMEL 200/0.2A	4	TAMEL 200/0.4A	4	TAMEL 200/0.6A	4	n ₁₋₂ =500	20	4
300	0,3		TAMEL 50/0.05A	0,20									TAMEL 50/0.2A	0,6	TAMEL 100/0.2A	1,25	TAMEL 200/0.2A	4	TAMEL 200/0.4A	4	TAMEL 200/0.6A	4	n ₁₋₂ =1000	20	4
400	0,2		TAMEL 50/0.05A	0,20									TAMEL 50/0.2A	0,6	TAMEL 100/0.2A	1,25	TAMEL 200/0.2A	4	TAMEL 200/0.4A	4	TAMEL 200/0.6A	4	n ₁₋₂ =500	20	8
400	0,4		TAMEL 50/0.05A	0,20									TAMEL 50/0.2A	0,6	TAMEL 100/0.2A	1,25	TAMEL 200/0.2A	4	TAMEL 200/0.4A	4	TAMEL 200/0.6A	4	n ₁₋₃ =1500	20	4
400	0,4		TAMEL 50/0.05A	0,20									TAMEL 50/0.2A	0,6	TAMEL 100/0.2A	1,25	TAMEL 200/0.2A	4	TAMEL 200/0.4A	4	TAMEL 200/0.6A	4	n ₁₋₃ =1000	20	4
600	0,5		TAMEL 50/0.05A	0,20									TAMEL 50/0.2A	0,6	TAMEL 100/0.2A	1,25	TAMEL 200/0.2A	4	TAMEL 200/0.4A	4	TAMEL 200/0.6A	4	n ₁₋₄ =2000	20	4
600	0,2		TAMEL 50/0.05A	0,20									TAMEL 50/0.2A	0,6	TAMEL 100/0.2A	1,25	TAMEL 200/0.2A	4	TAMEL 200/0.4A	4	TAMEL 200/0.6A	4	n ₁₋₃ =1000	20	8
600	0,2		TAMEL 50/0.05A	0,20									TAMEL 50/0.2A	0,6	TAMEL 100/0.2A	1,25	TAMEL 200/0.2A	4	TAMEL 200/0.4A	4	TAMEL 200/0.6A	4	n ₁₋₄ =3000	20	4
600	0,2		TAMEL 50/0.05A	0,20									TAMEL 50/0.2A	0,6	TAMEL 100/0.2A	1,25	TAMEL 200/0.2A	4	TAMEL 200/0.4A	4	TAMEL 200/0.6A	4	n ₁₋₄ =1500	20	8
600	0,2	TAMEL 50/0.05A	0,20	TAMEL 50/0.2A	0,6	TAMEL 100/0.2A	1,25	TAMEL 200/0.2A	4	TAMEL 200/0.4A	4	TAMEL 200/0.6A	4	n ₁₋₄ =1000	10	6									