

**Transformateur d'intensité sommateur**

**Application :**

Les TI sommateurs servent à faire la somme de plusieurs TI mesurant la même phase. Tous les TI doivent être les mêmes, sans quoi le TI sommateur doit être spécialement configuré. Le rapport de réduction qui devra être programmé est la somme des transformateurs branché sur le sommateur. Exemple :

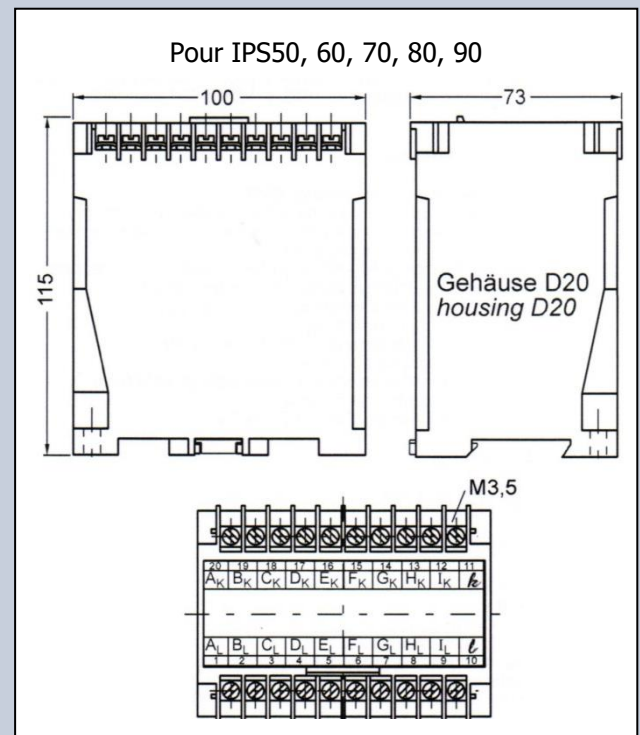
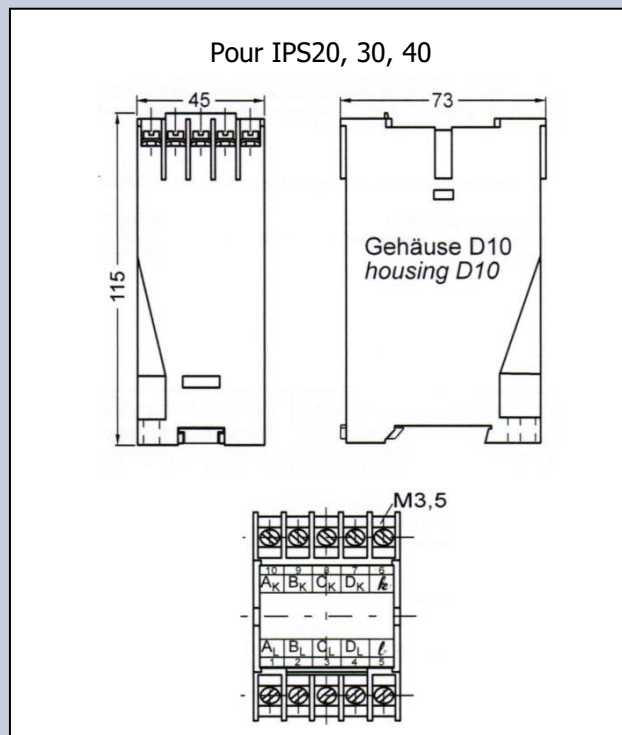
TI sommateur 3 entrées : 200/5 -200/5 – 200/5 on programme : 600/5

TI sommateur 3 entrées : 200/5 -100/5 – 100/5 on programme : 400/5

**Caractéristiques techniques :**

Nbr de tores	Courant primaire (A)	Courant secondaire (A)	Classe	Puissance (VA)
2 -> IPS20	5	5	1	10
3 -> IPS30	5	5	1	10
4 -> IPS40	5	5	1	10
5 -> IPS50	5	5	1	10
6 -> IPS60	5	5	1	10
7 -> IPS70	5	5	1	10
8 -> IPS80	5	5	1	10
9 -> IPS90	5	5	1	10

**Dimensions :**



Les TI sommateurs se montent sur rail DIN

**Exemple de référence :**

Caractéristique	Nbr TI	primaire	secondaire	Classe	Puissance
Référence	IPS20	5	5	1	10