

CAPTEUR DE COURANT Sortie RS485

SERIE AE12AE-03X

Caractéristiques principales

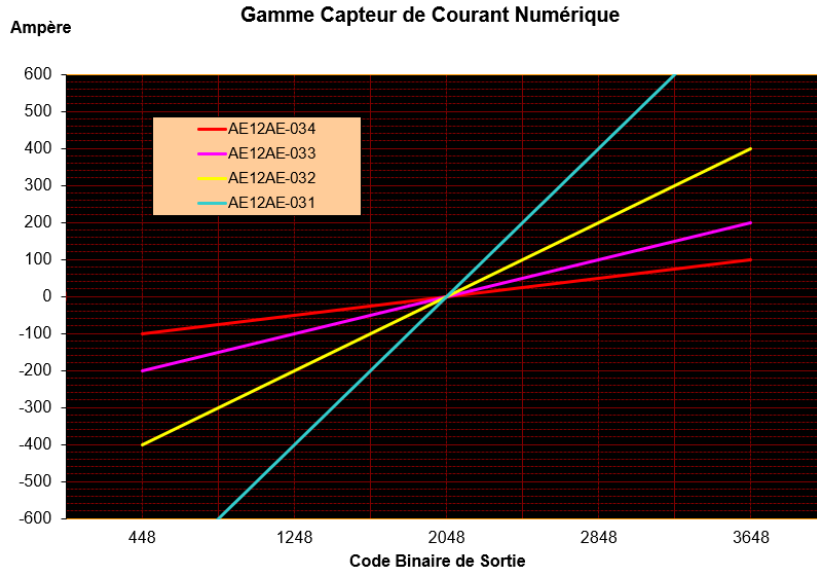
- Capteur de courant à effet Hall
- Courant de 100A à 600A AC/DC
- Isolation galvanique
- Sortie numérique en RS485
- Sortie relais à seuil programmable
- Compteur de charge Coulomb



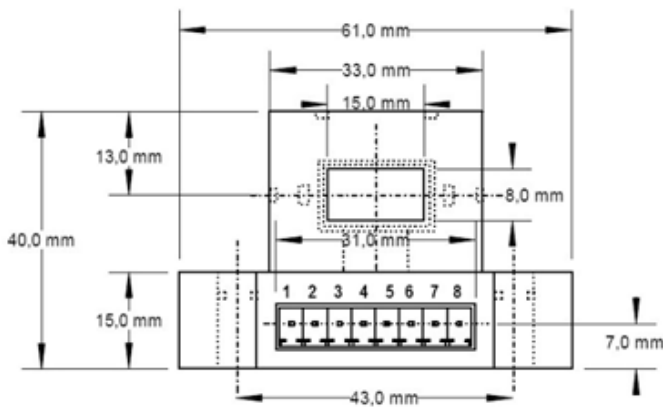
Spécifications

Type	AE12AE-034	AE12AE-033	AE12AE-032	AE12AE-031
Courant Amp (if)	+/-100	+/-200	+/-400	+/-600
Code de sortie	2048+16xif	2048+8xif	2048+4xif	2048+2xif
Saturation de Courant	I if I+10%			
Précision @ if	+/-2%			
Linéarité 0 à if	0,7%			
Biais code de sortie	+/-0,5% par auto zero programmable			
Coefficient de température	0,02%K			
Bande passante -3db	DC-2KHz			
Tension d' alimentation	6Vdc à 24Vdc			
Consommation de courant	50mA			
Température d'utilisation	-40 "C à +85 "C			
Température de stockage	-40 "C à +85 "C			
Protocole de sortie	RS485 simplex à 115000bds			
Sortie relais	24 Volt AC/DC 1A max			
Temps réaction relais	1ms max			

Tableau code de sortie



Dimensions



Connector PHOENIX MC1.5/8-G-3.81

- 1 Ground
- 2 RS485 A
- 3 RS485 B
- 4 Ground
- 5 Power in 12Volt
- 6 Relay normally closed
- 7 Common
- 8 Relay normally open

Weight: 57g

