

# Procédure de réglage sortie courant sur 2490 R02

## 1. Sélection de la plage de mesure dans le connecteur ZA1000 (orange).

Dans le logiciel ALMEMO Control, sélectionnez « Modules de sortie » puis « Liste » (F4).

Port	Type	Variante	État	Contact 23	Message
P0.	OA2490R02				
06	sortie analogique: 10	point de mesure (choisi)	+00.000V		
07	sortie analogique: 10	point de mesure (choisi)	+00.000V		
A1.	ZA1909-DK				
	Câble de données	RS232, RS422, Echange de données m			

Double cliquez sur la ligne « 06 » ou « 07 ».

Port de sortie analogique :06

Canal sortie analogique :  
point de mesure (choisi)

Valeur sortie analogique : +00.000V

sortie analogique : 10 V  
20 mA  
10 V

Fermer

Sélectionnez « 20 mA » puis « Fermer ».

Répétez éventuellement la même opération pour la ligne « 07 ».

## 2. Programmation du connecteur d'entrée pour le réglage de la plage ainsi que le 4 mA

Dans le logiciel ALMEMO Control, sélectionnez « Points de mesure » puis « Liste » (F3).

Connecteur	Point...	Plage	Un	Commentaire	Seuil	Seuil min	B	Facteur	Exp	Zéro	Pente	Verr.
[ M 0 ] [2k]		ALMEMO V5		ZA9040FS								
1.	M00	Ntc	°C		+0045.0	-0020.0	---	0.1000		+0	---	---
2.	M10	Batt	V		---	---	---	---		+0	---	---

Double cliquez sur le canal de mesure pour le réglage de la plage de la sortie analogique.

Programmation connecteur/point de mesure appareil : G00 \* A2490-1 6.31 \* "AMR ALMEMO 2490-1"

Echier Point de mesure Vue

V6 Connecteur : [ M 0 ] Suivant étalonnage : Intervalle : Mois :

Point de mesure	M00	M10	M20	M30
Plage de mesure	Ntc	Batt		
Canal de référence B1 ( Mb1)	-- ( M00 "Ntc ",			
Canal de référence B2 ( Mb2)				
Multiplexeur	--			
Signe décimal(Plage de mes.)	1	1		
Drapeaux d'élément	0	0		
Fonction de sortie	Mess	Mess		
Unité	°C	V		
Commentaire				
Mode verrouillage	0	5		
Décalage d'étalonnage	- - -	- - -		
Facteur d'étalonnage	- - -	- - -		
Correction du zéro	- - -	- - -		
Correction de pente	- - -	- - -		
Valeur de base	- - -	- - -		
Facteur	0.1000	- - -		
Exposant	E+0	E+0		
Mode moyenne	- - -	- - -		
Seuil max	+0045.0	- - -		

Mise à l'échelle Ok

Pour régler la sortie analogique en 4-20 mA (par défaut 0-20 mA), sur la ligne « Drapeaux d'élément » cliquez cochez sur « 80 : 4 mA ».

<input type="checkbox"/>	01: I2: Courant de mesure 1/10
<input type="checkbox"/>	02: IR: Infrarouge
<input type="checkbox"/>	04: BR: Commut. de pont actif
<input type="checkbox"/>	08: MF: Désactiver la scrutation continue des point d. mesure (Digi)
<input type="checkbox"/>	10: MW: Désactiver séparation galvanique
<input type="checkbox"/>	20: .R: Drapeau d'élément 6
<input type="checkbox"/>	40: oFb: pas de détect. de rupt. de fil
<input type="checkbox"/>	80: 4ma: Sortie analogique 4-20 mA

Puis réglez le début et la fin de la plage de sortie analogique.

Exemple :

Début de plage (4 mA) : 0 °C

Fin de plage (20 mA) : 40 °C

Programmation connecteur/point de mesure appareil : G00 \* A2490-1 6.31 \* "AMR ALMEMO 2490-1"

Fichier Point de mesure Vue

V6 Connecteur : [ M 0 ] Suivant étalonnage : Intervalle : Mois :

Point de mesure	M00	M10	M20	M30
Facteur d'étalonnage	- - -	- - -		
Correction du zéro	- - -	- - -		
Correction de pente	- - -	- - -		
Valeur de base	- - -	- - -		
Facteur	0.1000	- - -		
Exposant	E+0	E+0		
Mode moyenne	- - -	- - -		
Seuil max	+0045.0	- - -		
Action max	Macro 6	- -		
Seuil min	-0020.0	- - -		
Action min	START	- -		
Relais alarme max	00	--		
Relais alarme min	10	--		
Tension de capteur min	--	--		
Début sortie analogique	+0000.0	- - -		
Fin sortie analogique	+0040.0	- - -		
Facteur cycle d'impress	--	--		
Amortissement	--	--		
Section	- - -	- - -		

< Mise à l'échelle Ok >