

## CARTES SORTIES RELAIS STATIQUES.

- S8 : 4 sorties relais statiques.
- S16 : 6 sorties relais statiques.
- S24 : 8 sorties relais statiques.

Les modules de sortie relais statiques sont destinés au pilotage externe des alarmes ou à la régulation discontinue (on/off). Ces sorties sont équipées de 8, 16, 24 sorties opto-coupleurs.

## CONNEXIONS

**S8**

8 Sorties relais statiques

n01	±10..24Vcc
n02	→ OUT1
n03	→ OUT2
n04	→ OUT3
n05	→ OUT4
n06	→ OUT5
n07	→ OUT6
n08	→ OUT7
n09	→ OUT8
n10	GND

**S16**

16 Sorties relais statiques

n01	±10..24Vcc
n02	→ OUT1
n03	→ OUT2
n04	→ OUT3
n05	→ OUT4
n06	→ OUT5
n07	→ OUT6
n08	→ OUT7
n09	→ OUT8
n10	GND
n11	±10..24Vcc
n12	→ OUT9
n13	→ OUT10
n14	→ OUT11
n15	→ OUT12
n16	→ OUT13
n17	→ OUT14
n18	→ OUT15
n19	→ OUT16
n20	GND

**S24**

24 Sorties relais statiques

n01	±10..24Vcc
n02	→ OUT1
n03	→ OUT2
n04	→ OUT3
n05	→ OUT4
n06	→ OUT5
n07	→ OUT6
n08	→ OUT7
n09	→ OUT8
n10	GND
n11	±10..24Vcc
n12	→ OUT9
n13	→ OUT10
n14	→ OUT11
n15	→ OUT12
n16	→ OUT13
n17	→ OUT14
n18	→ OUT15
n19	→ OUT16
n20	GND
n21	±10..24Vcc
n22	→ OUT9
n23	→ OUT10
n24	→ OUT11
n25	→ OUT12
n26	→ OUT13
n27	→ OUT14
n28	→ OUT15
n29	→ OUT16
n30	GND

## Les paramètres des cartes Sxx (régulation "train d'onde") sont :

**Nom** : Valeur disponible en lecture seule, c'est le CMC qui identifie la carte.

**Mode** : Ce paramètre permet à l'utilisateur de choisir le mode d'opération de la sortie.

**Source** : Liste des voies logiques. La voie sélectionnée est la source de pilotage de la sortie.

**Niveau d'alarme** : Ce paramètre permet à l'utilisateur de saisir la durée de l'état d'alarme.

**Niveau** : Ce paramètre permet à l'utilisateur de saisir la valeur du signal permettant le chagement d'état du relais.

**Limites haut et bas** : Défini la valeur de la sortie lorsque celle-ci dépasse la valeur d'alarme sans excéder les limites ddu système. L'état d'alarme se produit lorsqu'une voie logique affiche les valeurs : Err, Lo ou Hi.

## DONNÉES TECHNIQUES

	S8	S16	S24
Compatible	CMC 99 & CMC141	CMC 99 & CMC141	CMC141
Nombre de sorties	8	16	24
Travail en sortie	Mode relais et train d'onde	Mode relais et train d'onde	Mode relais et train d'onde
Tension en sortie	Puissance interne ≥ 8V Puissance externe ≥ 0,5V	Puissance interne ≥ 8V Puissance externe ≥ 0,5V	Puissance interne ≥ 8V Puissance externe ≥ 0,5V
Protection contre les surcharges	Puissance interne : Fusible interne auto amorceable 50mA Puissance externe : Fusible interne auto amorceable 500mA (par groupe)		
Alimentation en sortie	30V maxi.		
Isolation	1 minute @ 500Vca		
Poids	32 g	42 g	69 g
Référence de commande	M99-S08-001	M99-S16-001	M141-S24-001