

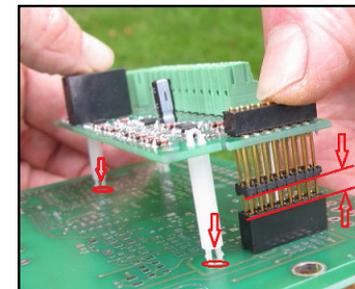
S1 – CARTE D'EXTENSION E/S

070519

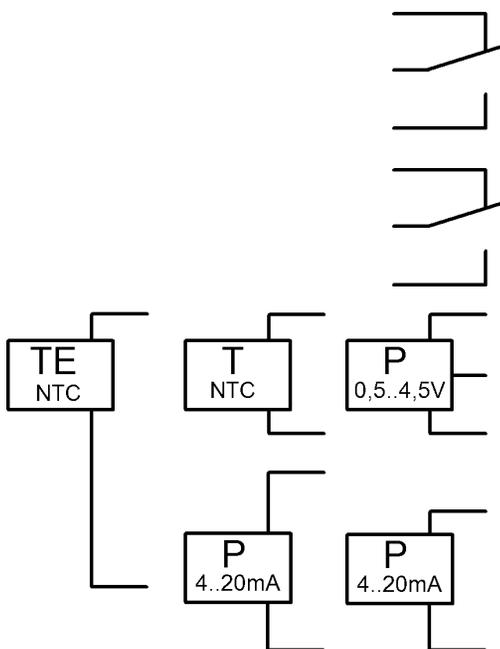
La carte S1 est une carte additionnelle utilisée pour ajouter de nouvelles E7S au contrôle de base. Pour la compatibilité, faire référence voir la fiche technique du contrôle de base. Les fonctions qui peuvent être mises en place de cette carte sont décrites dans le tableau ci-dessous.

OPERATIONS DE MONTAG

Débrancher l'alimentation du contrôle. Positionner les écarteurs blancs et les fiches du connecteur mâle en dessus des trous et au connecteur femelle prévues dans la carte de base. S'assurer que toutes les fiches du connecteur mâle sont alignées au connecteur femelle. Garder la position des mains telle qu'illustrée dans la figure et pousser avec force envers la carte en-dessous jusqu'à l'ancrage des écarteurs. Une fois la carte ancrée, contrôler que les fiches du connecteur mâle sont insérées complètement sur le connecteur femelle. Au cas où les fiches s'avèreraient levées, le pousser vers le bas jusqu'à insertion complète.



Mors.	Descriptin	Application	Page
NC3	Sortie contact norm. Fermée relais 3	Sortie programmable. Dans la configuration par Défaut, le relais est excité (NO-COM fermés entre eux) et il se désexcite se portant dans la position illustrée dans la figure en cas d'urgence.	
COM3	Sortie contact commun relais 3 (1A-250V~/3A-30V=)		
NO3	Sortie contact norm. ouverte relais 3		
NC2	Sortie contact norm. Fermée relais 2	Sortie programmable. Dans la configuration par Défaut, le relais est excité (NO-COM fermés entre eux) et il se désexcite se portant dans la position illustrée dans la figure en cas d'urgence.	
COM2	Sortie contact commun relais 2 (1A-250V~/3A-30V=)		
NO2	Sortie contact norm. ouverte relais 2		
+5V	Sortie alimentation 5V= (max 15mA)	Alim. transducteur pression ratiométrique et NTC	
0V	Masse E/S	Masse pour entrée analogique	
IN 2	Entrée analogique 2, type 0,5..4,5V / ntc (10 kΩ @25°C, β3435), (Ri = 10 kΩ)	Entrée transducteurs de pression ratiométriques et NTC	
4.20	Entrée analogique 2, type 4..20mA (Ri = 100 Ω)	Entrée transducteurs de pression 4..20mA. Le signal majeur est interprété comme entrée analogique 2.	
4.20	Entrée analogique 3, type 4..20mA (Ri = 100 Ω)		
TE	Capteur de température ambiante NTC (10 kΩ @25°C, β3435)	Activation de la bande variable et de la réduction de la charge.	
+V	Sortie alimentation 12V= (max 100mA)	Alim. transducteurs de pression 4..20mA	
0V	Masse E/S	(-) Masse pour inverseur/dispositif Esclave	
OUT	Sortie analogique 2, type 0..10V (max 15 mA)	(+) Signal de commande inverseur/dispositif Esclave	



www.faefagn.it