

Câblage double alimentations minuterie pour remplissage d'azote Coralie

À quoi ça sert

La minuterie nous permet de faire un remplissage en azote de manière « automatique », elle ouvre l'électrovanne et enclenche le chauffage. Actuellement le minuteur n'a qu'une source d'alimentation, qui vient depuis le tableau TEUPS F46. Mais elle ne nous permet pas de forcer un remplissage ou d'inhiber un remplissage.

Travail à réaliser

- Tirer les deux câbles préparés entre IP Power 03, qui se trouve dans le local L105 rack serveur. Et la minuterie qui se trouve dans la bodega L103 à côté de la clim Coralie (jaune).
- Raccorder côté minuterie, comme indiqué sur le schéma.
- Brancher le câble « IP Power voie 1 » sur la prise 1 de l'IP Power 03 et le câble « IP Power voie 2 » sur la prise deux de l'IP Power 3.
- Mode normale de l'IP power 03 (10.10.132.93), Voie 1 toujours ON et voie 2 toujours OFF. Pour forcer un remplissage ou inhiber un remplissage, voire tableau.

Condition pour mode de fonctionnement

Situation	Mode Commutation CH1 + CH2	Etat IP Power voie 1	Etat IP Power voie 2	Etat Electrovanne + chauffage
Mode normal pour remplissage.	ON	ON	(OFF)	ON
Mode normal pour Observation.	OFF	(ON)	OFF	OFF
Mode <u>inhiber</u> remplissage.	(ON)	OFF	OFF	OFF
Mode remplissage <u>forcé</u> .	(OFF)	ON	ON	ON