

Régulateur de poste de froid à détente électrique ou vanne pas à pas

Description

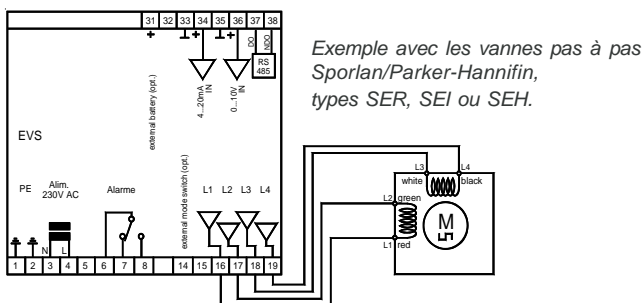
- Régulateur avec entrées / sorties libres de configuration pour tout type de poste de froid (Chambres froides, meubles et vitrines positives ou négatives, bacs surgelés...)
- Possibilité de réguler la température par :
 - VEM ou groupe
 - Détendeur électrique 230V AC
 - Vanne pas à pas (via module EVS)
 - Vanne d'expansion 0-10V ou 4-20mA
- Commande ventilation paramétrable
- Gestion du dégivrage par horloge temps réel ou contact externe ou mode auto-adaptatif
- Gestion des alarmes (t°C, porte ouverte...)
- Interfaces de communication pour :
 - Liaison réseau E-Link
 - Liaison afficheurs déportés
 - Liaison Maître / Esclave (5 esclaves maximum)
- Autres fonctions :
 - 2 jeux de consigne Jour / Nuit
 - Marche froid de secours par modulation
 - Régulation par paliers
 - Dégivrage intelligent
 - Commande cordon chauffant, éclairage, rideau de nuit
 - Entrées digitales configurables (contact de porte...)



EVP 3167



Modules EVS (gestion vanne pas à pas)



Données techniques

Alimentation 230V, 50-60 Hz
 Entrées sonde et capteur 5x TF 201 ou TF 501, 1x 0-10V
 Plage de régulation -100...+100°C
 Entrées digitales 4x 230V AC, 3 mA max.
 Relais de sortie 4 relais dont 1 inverseur, 8 A rés.,
 Relais statique dét. élect. 1x 0,5A max. / 250V AC
 Sortie analogique 0-10V ou 4-20mA configurable
 Interfaces 3x RS 485
 Afficheurs déportés ; liaison MA / SL ; Interface réseau
 Sauvegarde des données Illimitée
 Horloge temps réel Commutation automatique été / hiver

Connexions / Dimensions

