**Eliwell France**
1 avenue de l'ormeteau, 92230 Gennevilliers, France
tel: +33 (0)1 41 47 71 61 fax: +33 (0)1 47 99 95 95
www.eliwell.fr

# CM 415_ Régulateur 4 étages pour la température

sonde NTC ou signal 4...20mA (pression/hygrométrie)

La série CM 400 est une série de régulateurs multi étages, pouvant être utilisés pour les centrales de compresseurs. Leur format est 32x74mm. Ils sont équipés de 4 sorties relais pour les compresseurs, une entrée analogique (sonde NTC ou capteur de pression), une entrée analogique de condensation (4…20mA pour capteur de pression, servant d'alarme) et 7 entrées numériques pour la gestion des sécurités des compresseurs, des alarmes haute et basse pression, de mise en mode «stand-by» à distance. Ils sont équipés d'une connexion TTL pour la connexion au système Télévis ou pour l'usage de la copy carte, accessoire de programmation rapide. Cette série est également compatible au protocole ModBUS-RTU. L'affichage est de trois chiffres et l'alimentation 12Vca/cc. Le CM 415 est doté d'un relais afin de retransmettre les alarmes. Il ne contrôle pas la condensation. Comprend câble HV et BV et TCM 230/12 5VA.

## Caractéristiques Techniques

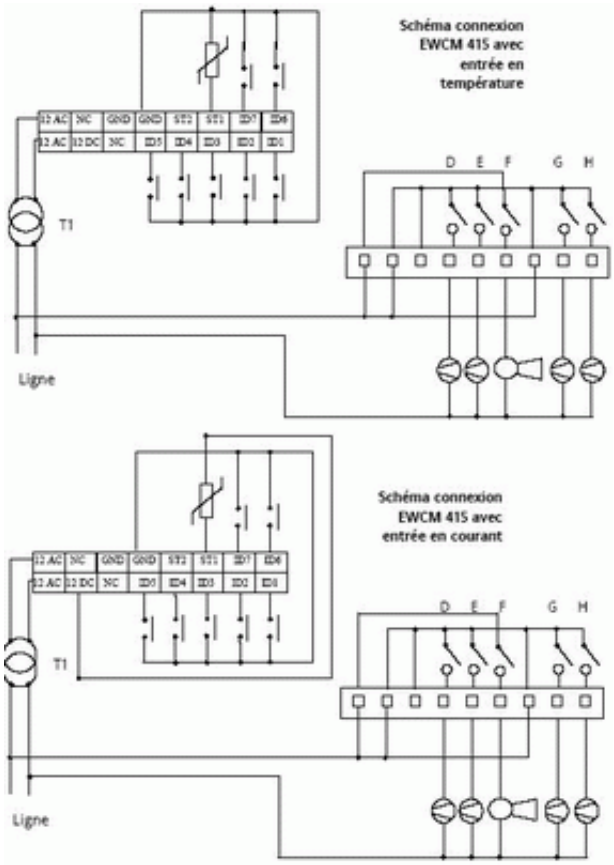
| | |
|---|---|
| **Protection frontale** | IP 65 |
| **Boîtier** | plastique ABS, auto extincteur |
| **Dimensions** | frontales 32x74, profondeur 70mm |
| **Montage** | encastrable avec découpe de 29x71 mm (+0,2/0,1 mm) |
| **Température d'utilisation** | -5...60°C |
| **Température de stockage** | -20...85°C |
| **Affichage** | 3 chiffres |
| **Consommation** | 5 VA max |
| **Alimentation** | 12Vca ±10%, 50/60Hz |

Description du schéma électrique :
1-2 Relais N.O
1-3 Relais N.F
4-5 Relais d'alarme
6-7 Alimentation
8-10 Entrée sonde
A Connexion TTL pour Copy Carte


Document non contractuel, modifiable à tout moment sans préavis.

© Eliwell France

**Eliwell France**
1 avenue de l'ormeteau, 92230 Gennevilliers, France
tel: +33 (0)1 41 47 71 61 fax: +33 (0)1 47 99 95 95
www.eliwell.fr





Document non contractuel, modifiable à tout moment sans préavis.

© Eliwell France