



## Dispositif de commande LMC1 Compact – flexible – avantageux



- Utilisation universelle
- Programmation flexible
- 8 entrées/5 sorties
- Boîtier IP54

# Dispositif de commande LMC1 Compact – flexible – avantageux



**Dispositif de commande, compact et multifonctionnel, pour la commande et le contrôle électroniques d'installations de lubrification.**

LMC1 est un dispositif de commande conçu pour la commande et le contrôle électroniques d'installations de lubrification. Il allie les avantages des plaquettes à circuit imprimé et des CPE développées pour des applications spécifiques à un système compact et à prix modéré.

Le dispositif LMC1 dispose de 8 entrées et 5 sorties (4 relais, 1 sortie électronique), ce qui permet de l'utiliser également dans des systèmes complexes, tels que les installations de lubrification équipées de systèmes de remplissage.

Les programmes développés pour les applications standard, comme les installations progressives, les installations double ligne, les systèmes de pulvérisation et les systèmes de lubrification de chaînes (Cobra, PMA), sont mémorisés dans le dispositif.



La commutation sur les différentes applications s'effectue en activant des commutateurs DIP et en réglant les paramètres à l'aide du menu via le clavier à membrane.

Outre la programmation pour les applications standard, il est également possible de réaliser une programmation tenant compte des besoins spécifiques du client.

Deux dispositifs de base sont disponibles (24 VDC et 230 VAC).

Une fonction intégrée de comptage permet de contrôler les intervalles de lubrification, en fonction du temps et également en fonction d'un nombre de cycles paramétré.

Le dispositif LMC1 peut être intégré à des systèmes courants de bus de terrain via des interfaces indépendantes du procédé.

Le dispositif est logé dans un boîtier de la classe de protection IP54 et n'a pas besoin d'être installé dans une armoire de commande.

## Avantages

- Programmes de lubrification "personnalisés" intégrés au système
- 8 entrées / 5 sorties, donc idéal les systèmes de lubrification complexes
- Boîtier IP54
- Commande des intervalles de lubrification en fonction de cycles ou de temps
- Utilisation possible dans des systèmes courants de bus de terrain
- Interface opérateur pour réaliser les paramétrages nécessaires et afficher des messages sur écran.



**F. BACON INDUSTRIEL INC.**  
SPÉCIALISTE EN LUBRIFICATION

[www.f-bacon.com](http://www.f-bacon.com)