

# CMControl P

## Caractéristiques techniques



© OMICRON electronics GmbH 2017. Tous droits réservés.

Ces données techniques ont été extraites du manuel suivant : FRA 1016 05 02

Tous droits réservés, y compris la traduction. Toute reproduction sous quelque forme que ce soit, par exemple, la photocopie, le microfilmage, la reconnaissance optique de caractères et/ou le stockage dans des systèmes de traitement de données électroniques, nécessite le consentement explicite d'OMICRON.

Le contenu du document correspond à l'état des techniques au moment de la rédaction et peut être modifié sans avis préalable.

Nous avons tout mis en œuvre pour nous assurer que les informations fournies dans le présent document sont utiles, précises et complètement fiables. Toutefois, OMICRON décline toute responsabilité en ce qui concerne les imprécisions éventuelles.

OMICRON traduit le présent document de l'anglais vers plusieurs autres langues. Toute traduction du présent document est effectuée pour répondre à des besoins locaux et, en cas de conflit entre la version anglaise et une version dans une autre langue, la version anglaise du présent document prévaut.

# 1 Caractéristiques techniques

<b>Affichage</b>	
Taille / Type	7 pouces WVGA (800 x 480 px) / translectif (lisible en plein soleil)
Luminosité / Contraste	400 cd/m <sup>2</sup> (max) / 900:1
Rétroéclairage	DEL (s'adapte à la lumière ambiante)
Écran tactile	Capacitif avec verre anti-reflet
<b>Interfaces de communication</b>	
Connexion Ethernet	Un port Ethernet PoE <sup>1</sup> robuste : <ul style="list-style-type: none"> <li>• 10/100 Mbit/s (10/100 Base-TX, croisement auto)</li> <li>• Appareil alimenté IEEE 802.3af, de classe 2 (6,49 W)</li> </ul>
Connexion USB	Un port USB 2.0 : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jusqu'à 480 Mbit/s</li> <li>• Conformité au stockage de masse</li> </ul>
<b>Alimentation électrique externe<sup>2</sup></b>	
Type d'équipement	IEEE 802.3at, par port d'alimentation par Ethernet
Tension d'entrée nominale / admissible	100 – 240 V CA / 90 ... 264 V CA (50/60 Hz)
Courant d'entrée max.	1 A
Puissance utile max.	33,6 W
<b>Conditions ambiantes</b>	
Température de fonctionnement	0 °C ... + 50 °C (+ 32 °F ... + 122 °F)
Température de stockage	- 25 °C ... + 70 °C (- 13 °F ... + 158 °F)
Plage d'humidité	5 % à 95 % d'humidité relative ; sans condensation
Altitude max.	2000 m (6560 ft)
Vibrations	CEI 60068-2-6 (20 m/s <sup>2</sup> à 10 ... 150 Hz)
Chocs	CEI 60068-2-27 (15 g/11 ms demi-sinusoïde)
<b>Caractéristiques mécaniques</b>	
Poids	<i>CMControl-3 P</i> : 1,8 kg (4,0 lbs) <i>CMControl-6 P</i> : 2,1 kg (4,6 lbs)
Dimensions (L x H x P)	<i>CMControl-3 P</i> : 345 mm x 140 mm x 43 mm (13,6 in x 5,5 in x 1,7 in) <i>CMControl-6 P</i> : 450 mm x 140 mm x 43 mm (17,7 in x 5,5 in x 1,7 in)
<b>Isolation</b>	
Degré de protection	IP20, exclusivement pour une utilisation à l'intérieur
Degré de pollution	PD2

1. PoE = PoE (Power over Ethernet): alimentation par Ethernet

2. Pour le fonctionnement avec les équipements de test CMC 356, CMC 256plus et CMC 256-6 avec l'option NET-1, une alimentation électrique externe est livrée. Si une alimentation électrique par câble Ethernet est souhaitée, ces équipements de test peuvent être mis à niveau avec l'option PoE.

