

CMControl P – panel przedni do sterowania testerami CMC



CMControl P jest idealny do łatwego ręcznego testowania zabezpieczeń i urządzeń pomiarowych przy użyciu testera CMC. Oferuje znacznie więcej niż panel przedni w klasycznym wydaniu. Urządzenie może być podłączone do zestawu testowego CMC lub odłączone i używane jako elastyczny, przenośny panel. Wyposażone jest w 7-calowy ekran dotykowy i magnetyczną część tylną do mocowania na stalowych powierzchniach.

CMControl P dostępny jest w dwóch wariantach: CMControl-6 dla CMC 356, CMC 256plus oraz CMControl-3 dla CMC 353 i CMC 310.

Dane techniczne

Wyświetlacz	
Rozmiar/typ	7" WVGA (800 x 480 pikseli) / transflective (czytelny w świetle słonecznym)
Jasność/kontrast	400 cd/m ² (maks.) / 900:1
Podświetlenie	LED (dostosowujące się do światła otoczenia)
Ekran dotykowy	Pojemnościowy z antyodblaskowym szkłem
Interfejsy komunikacyjne	
Połączenie Ethernet	Jeden wytrzymały port Ethernet PoE ¹ : <ul style="list-style-type: none"> • 10/100 Mbit/s (10/100 Base-TX, funkcja autokrosowania) • IEEE 802.3af, urządzenie zasilane klasy 2 (6,49 W)
Połączenie USB	Jeden port USB 2.0: <ul style="list-style-type: none"> • do 480 Mbit/s • zgodne z pamięcią masową
Zewnętrzny zasilacz ²	
Typ urządzenia	IEEE 802.3at, iniektor Power over Ethernet
Znamionowe/dopuszczalne napięcie wejściowe	100–240 V AC / 90 ... 264 V AC (50/60 Hz)
Maks. moc wyjściowa	33,6 W
Warunki środowiskowe	
Temperatura robocza	0 ... +50°C
Temperatura przechowywania	-25 ... +70°C
Zakres wilgotności	Wilgotność względna 5 ... 95%, bez kondensacji

Niezawodność sprzętu		
Produkt jest zgodny z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) (zgodny z CE).		
Emisja elektromagnetyczna	Międzynarodowe / Europa	IEC/EN 61326-1, EN 55032/CISPR 32 (klasa A)
	Ameryka Północna	47 CFR, część 15, rozdział B (klasa A) FCC
Odporność na zakłócenia elektromagnetyczne	Międzynarodowe / Europa	IEC/EN 61326-1, IEC/EN 61000-6-4
Produkt jest zgodny z dyrektywą niskonapięciową (zgodny z CE).		
Bezpieczeństwo	Międzynarodowe / Europa	IEC/EN 61010-1
	Ameryka Północna	UL 61010-1, CAN/CSA-C22.2 nr 61010-1
Testy mechaniczne	Międzynarodowe / Europa	IEC 60068-2-6 (20 m/s ² przy 10 ... 150 Hz)
		IEC 60068-2-27 (pólsinus 15 g/11 ms)
Dane mechaniczne		
Masa		CMControl-3: 1,8 kg CMControl-6: 2,1 kg
Wymiary (szer. x wys. x gł.)		CMControl-3: 345 x 140 x 43 mm CMControl-6: 450 x 140 x 43 mm
Certyfikacje		
		TÜV C-US (NRTL) Opracowano i wyprodukowano zgodnie z normą ISO 9001.
Zawartość dostawy		
CMControl-3 lub -6, dysk flash USB 1 GB, kabel Ethernet z wytrzymałym złączem RJ45 5 m, kabel Ethernet 0,75 m, elementy mocujące, miękka torba		

Informacje związane z zamówieniem



	CMControl P dla nowego CMC ³	CMControl P retrofit	CMC ⁴ + CMControl P
CMC 356	VEHO2805	VEHO2806	VE002820
CMC 256plus			VE002715
CMC 430	-	-	-
CMC 353	VEHO2901	VEHO2902	VE002908
CMC 310	-	-	VE003001

¹ PoE = Power over Ethernet

² Do pracy z CMC 356 i CMC 256plus z opcją NET-1 do dostawy dołączany jest zewnętrzny zasilacz. Jeżeli wymagane jest zastosowanie technologii przesyłu Power over Ethernet, dla tych zestawów testowych dostępna jest aktualizacja PoE-Upgrade (VEHO1017)

³ Z oprogramowaniem Test Universe

⁴ Bez oprogramowania Test Universe