

CMControl: Panel de control para equipos de prueba CMC



CMControl es la solución ideal para las pruebas manuales instantáneas con equipos de prueba CMC. Es mucho más que un clásico panel de control frontal. También puede desacoplarse del equipo de prueba CMC y acoplarse magnéticamente a cualquier superficie o usarse manualmente. Su pantalla táctil de gran calidad de 7" es fácilmente legible en todas las situaciones y el puerto USB integrado permite un sencillo almacenamiento y transferencia de los resultados de las pruebas. CMControl funciona con CMC 356, CMC 353, CMC 256plus y CMC 256-6 y puede pedirse junto con nuevos equipos o como una actualización posterior de dispositivos existentes.

Datos técnicos

Pantalla		
Tamaño	7"	
Resolución	WVGA (800 x 480)	
Brillo	400 Cd/m ² (máx)	
Contraste	900:1	
Retroiluminación	LED (se adapta a la luz ambiente)	
Pantalla táctil	Capacitiva con cristal antirreflectante	
Interfaces de comunicación		
Conexión Ethernet	Un puerto Ethernet 10/100 Mbit/s PoE ¹ : <ul style="list-style-type: none"> 10/100 Mbits/s (10/100 Base-TX, detección automática, cruzamiento automático, resistente conector RJ45 para cables de par trenzado) Compatible con IEEE 802.3af 	
Conexión USB	Un puerto USB 2.0 <ul style="list-style-type: none"> hasta 480 Mbits/s compatible con almacenamiento masivo 	
Power over Ethernet		
Conformidad	IEEE 802.3af Clase 2	
Equipo de alimentación externa ²		
Tensión nominal de entrada	110 – 240 VCA, monofásica	
Tensión de entrada permitida	99 ... 264 VCA	
Frecuencia nominal	50/60 Hz	
Tensión de salida	48 VCC (±6,25 %)	
Condiciones ambientales		
Temperatura de funcionamiento	0 ... +50 °C	
Temperatura de almacenamiento	-25 ... +70 °C	
Rango de humedad	Humedad relativa 5 ... 95 %, sin condensación	
Vibraciones	IEC 60068-2-6 (20 m/s ² a 10 ... 150 Hz)	
Golpes	IEC 60068-2-27 (15 g/11ms semisinusoide)	
Normas relativas a la seguridad, Compatibilidad electromagnética		
EMC	El producto cumple la directiva de compatibilidad electromagnética (EMC) 2004/108/EC (conforme con CE).	
Emisiones	Europa	EN 61326-1; EN 61000-6-4; EN 61000-3-2/3
	Internacional	IEC 61326-1; IEC 61000-6-4; IEC 61000-3-2/3
Inmunidad	EE.UU.	FCC, subapartado B del apartado 15, clase A
	Europa	EN 61326-1; EN 61000-6-2; EN 61000-4-2/3/4/5/6/11
	Internacional	IEC 61326-1; IEC 61000-6-2; IEC 61000-4-2/3/4/5/6/11
	Seguridad	Europa
	Internacional	IEC 61010-1
	EE.UU.	UL 61010-1
	Canadá	CAN/CSA-C22.2 N° 61010-1-04

Datos mecánicos

Peso	CMControl-3: 1,7 kg CMControl-6: 1,9 kg
Dimensiones (An. x Alt. x F.)	CMControl-3: 345 x 140 x 43 mm CMControl-6: 450 x 140 x 43 mm

Certificaciones



Producto desarrollado y fabricado conforme a un sistema con certificación ISO 9001

Contenido del paquete

CMControl-3 o CMControl-6, unidad Flash USB diminuta de 1 GB, cable de interconexión Ethernet con resistente conector RJ45 5 m, cable de interconexión Ethernet 0,75 m, material de montaje, unidad de fuente de alimentación externa, bolsa flexible

Información para pedidos

Equipos de prueba CMC con CMControl (sin el software Test Universe)

VE002820	CMC 356 con CMControl-6
VE002715	CMC 256plus con CMControl-6
VE002908	CMC 353 con CMControl-3

CMControl como opción para los nuevos equipos de prueba CMC

VEHO2901	CMControl-3 como opción para CMC 353
VEHO2805	CMControl-6 como opción para CMC 356 y CMC 256plus

CMControl como actualización para equipos de prueba CMC

VEHO2902	CMControl-3 como actualización para CMC 353
VEHO2806	CMControl-6 como actualización para CMC 356, CMC 256plus y CMC 256-6 ^{2,3}

Actualización PoE para equipos de prueba CMC existentes con NET-1 o puerto paralelo

VEHO1013	Actualización de fábrica NET-1B de un equipo de prueba CMC 356, CMC 256plus o CMC 256-6
----------	---

¹ PoE = Power over Ethernet

² Para el funcionamiento con equipos de prueba CMC 356, CMC 256plus y CMC 256-6 con NET-1, se incluye en el paquete una fuente de alimentación eléctrica externa. Si se desea Power over Ethernet, está disponible una actualización PoE-Upgrade para el equipo de prueba

³ Para equipos de prueba con puerto paralelo se requiere una actualización PoE-Upgrade