



Principal

Gama	Harmony GTU
Tipo de producto o componente	Panel de pantalla táctil avanz
Tipo de terminal	Visualizador pantalla táctil

Complementos

Resolución en píxeles	1280 x 800 ((*))
Touchscreen resolution	1280 x 800 ((*))
[Us] Tensión nominal de alimentación	12...24 V CC fuente de alimentación
Límites de tensión de alimentación	10,8...28,8 V
Consumo de energía en W	6,5 W
Tamaño de pantalla	10.1 pulgadas
Tipo de pantalla	LCD TFT color
Display resolution ((*))	1280 x 800 pixels WVGA ((*))
Color de pantalla	262144 colores
Vida útil de la luz posterior	50000 horas
Panel táctil	Single touch analogue resistive ((*))
Tipo de instalación	Instalación interior
Tipo de refrigeración	Conven natural
Corriente de entrada	30 A
Dimensiones de recorte	255 (+ 1/- 0) x 185 (+ 1/- 0) mm
Ancho	268,5 mm
Alto	198,5 mm
Profundidad	67 mm
Peso del producto	2,5 kg

Ambiente

Grado de protección IP	Carátula IP66 Carátula IP67
------------------------	--------------------------------

Grado de protección nema	NEMA 4X carátula
Normas	UL 508 ANSI/ISA 12-12-02 Class I division 2 ((*)) CSA C22.2 No 214 CSA C22.2 No 142 IEC 61132-3
Certificaciones de producto	RCM CULus KC CE
Temperatura ambiente de funcionamiento	0...60 °C conforme a EN 61131-2
Temperatura ambiente	-20...60 °C
Grado de contaminación	2
Humedad relativa	10...90 % sin condensación
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m
Resistencia a las vibraciones	3.5 mm constant amplitude ((*)) 5...9 Hz) conforme a EN/IEC 61131-2 9.8 m/s ² 9...150 Hz) conforme a EN/IEC 61131-2
Resistencia a los choques	147 m/s ² conforme a EN/IEC 61131-2
Compatibilidad electromagnética	Prueba de inmunidad ante descarga electroestática nivel 3 conforme a EN/IEC 61000-4-2

Oferta sustentable

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------