



Principal

Gama de producto	Magelis GTU (**)
Tipo de producto o componente	Panel de pantalla táctil avanz
Tipo de terminal	Visualizador pantalla táctil

Complementario

Resolución en píxeles	1280 x 800 (**)
Touchscreen resolution	1280 x 800
Equipo suministrado	1 flash card
[Us] tensión de alimentación asignada	12...24 V DC 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
Resolución de la pantalla	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 corte	190 (+ 1/- 0) x 135 (+ 1/- 0) mm (**)
Anchura	268.5 mm
Altura	198.5 mm
Profundidad	67 mm
Peso del producto	2,5 kg

Entorno

Grado de protección IP	IP66 - tipo de cable: panel frontal)
Grado de protección NEMA	NEMA 4X (panel frontal)
Normas	UL 508
Certificaciones de producto	CE

Temperatura ambiente de funcionamiento	0...60 °C acorde a EN 61131-2
Temperatura ambiente	-20...60 °C
Grado de contaminación	2
Humedad relativa	10...90 % (non-condensing)
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m
Resistencia a las vibraciones	3.5 mm constant amplitude ((*)) (estado 1) 5...9 Hz acorde a EN/IEC 61131-2
Resistencia a los choques	147 m/s ² acorde a EN/IEC 61131-2
Compatibilidad electromagnética	Prueba de inmunidad ante descarga electrostática, level 3 ((*)) acorde a EN/IEC 61000-4-2