



Hauptmerkmale

Produktserie	Magelis iDisplay
Produkt oder Komponententyp	Flachbildschirm
Klemmentyp	Touchscreen-Display
Gehäusevariante	Einbaugehäuse
Integrierte Schnittstellen	DVI-D-Videoport USB 2.0 Typ A USB 2.0 Typ Mini-B, kompatibel mit Treiber bis Windows 8.1

Zusatzmerkmale

Gelieferte Ausrüstung	1 Kabel 5 m für DVI-D 1 Kabel 5 m für USB Typ A 1 USB-Kabel für mini B USB 2.0
Funktion verfügbar	Helligkeitssensor
Nennhilfsspannung [UH,nom]	12...24 V DC Stromversorgung
Leistungsaufnahme in W	17 W
Anzeigegröße	30,73 cm
Displaytyp	Farb-TFT-LCD
Displayauflösung	1024 x 768 Pixel XGA
Anzeigefarbe	16 Millionen Farben
Leuchtdichte	100 cd/m ² 400 cd/m ²
Rückbeleuchtungs-Lebensdauer	50000 Stunden
Touch Panel	Resistiver, analoger Multi-Touchscreen, 1000000 Zyklen
Installationstyp	Innenmontage
Abmessungen des Ausschnitts	301.5 (+ 1/- 0) x 227.5 (+ 1/- 0) mm
Breite	315 mm
Höhe	241 mm
Tiefe	67 mm
Produktgewicht	3,9 kg

Montage

Schutzart (IP)	IP67f Frontblende:
----------------	--------------------

	IP66f Frontblende: entspricht UL 50E
Schutzart (NEMA)	NEMA 4X/13 Frontblende
Standards	UL 508 ANSI/ISA 12-12-01 Klasse I Division 2 CSA C22.2 Nr. 213 CSA C22.2 No 142
Produktzertifizierungen	RCM EAC CE
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...60 °C entspricht EN 61131-2, UL
Umgebungstemperatur zur Lagerung	-20...60 °C
Verschmutzungsgrad	2
Vibrationsfestigkeit	3,5 mm, konstante Amplitude (f = 5...9 Hz) entspricht IEC 61131-2 9,8 m/s² (f = 9...150 Hz) entspricht IEC 61131-2
Stoßfestigkeit	147 m/s² entspricht EN/IEC 61131-2

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------