

Touch Industrial Distance Monitor VESA 12.1

Datenblatt

- Bildschirm
- Schnittstellen
- Spannungsversorgung
- Gehäuse & Umweltbedingungen
- Bestellinformation



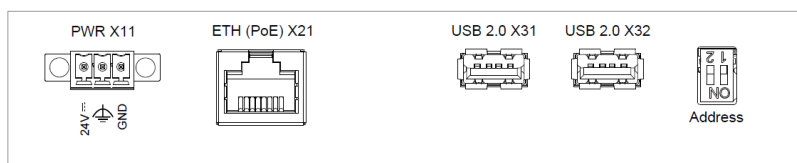
Bildschirm

LCD Größe	12,1 inch (30,7 cm)
Auflösung	1280 x 800
Seitenverhältnis	16 : 10
Technologie	TFT
Farben	16,7 M
Hintergrundbeleuchtung	LED
Hintergrundbeleuchtung Lebensdauer	50.000 h
Helligkeit*	400 cd/m ²
Kontrastverhältnis*	1000 : 1
Betrachtungswinkel* (rechts/links/oben/unten)	89°/89°/89°/89°
Touch Technologie	Projected Capacitive Touch, Multitouch, entspiegelt

*Die Werte beziehen sich nur auf das Display.

Schnittstellen

Spannungsversorgung	1 x Phoenix 3-pol MC 1,5/ 3-STF-3,5 BK (schraubbar), PWR X11
USB	2 x USB Host 2.0 (Typ A), X31, X32
Netzwerk	1 x 1 Gbit Ethernet mit PoE+ (Class4), (RJ45), ETH (PoE) X21



PWR X11

PIN	Signal
1	Ground
2	Functional Earth
3	12 - 24 VDC ± 20 %

Touch Industrial Distance Monitor VESA 12.1

Datenblatt

Spannungsversorgung

Versorgungsspannung	24 VDC \pm 20 %
Leistungsaufnahme (max*)	bis 20 W
Ein- / Aus- Taster	Nein
Versorgungsstecker	Phoenix 3-pol MC 1,5/ 3-STF-3,5 BK (schraubbar), PWR X11
Sicherung	2,5 A, träge, nicht austauschbar, Typ: Littelfuse 045202.5MRL

*max. Leistungsaufnahme der Peripherie in den Angaben enthalten (z.B. 1 x USB 2.0 entspricht 2,5 W)

Gehäuse & Umweltbedingungen

Gehäusefront	Glas, schwarzer Rahmen
Gehäuse	Aluminium / Silber
Dimensionen	325 x 222 x 58 [mm]
Befestigung	VESA MIS-D, 75 / VESA MIS-D, 100
Gewicht	max. 2,7 kg
Kühlung	Passiv
Umgebungstemperatur	0 ~ 50 °C
Lagerungstemperatur	-10 ~ 70 °C
Luftfeuchtigkeit	5 ~ 80% (nicht kondensierend)
Schutzart	IP65 (IP20 rückseitig)
Zertifizierungen	CE, EN55032 Class A, EN55035

Das Gerät Touch Industrial Distance Monitor VESA 12.1 darf niemals komplett auf der Rückseite abgedeckt oder in ein zu kleines, unbelüftetes Gehäuse eingebaut werden.

Detaillierte Größeninformationen finden Sie in der technischen Zeichnung unter folgendem Link:

[Technische Zeichnung VESA 12.1](#)

Touch Industrial Distance Monitor VESA 12.1

Datenblatt

Bestellinformation

Bestellnummer	
PA10008523	Touch Industrial Distance Monitor VESA 12.1

Datenblatt gültig ab Geräteversion 0.

Verzichtserklärung

Die Christ Electronic Systems GmbH behält sich vor, die in dieser Dokumentation enthaltenen Angaben, Ausführungen und technischen Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern, da die Produkte ständiger Weiterentwicklung unterliegen. Es wird keine Garantie übernommen, dass die Daten vollständig, aktuell und korrekt sind. In diesem Dokument unterliegen alle verwendeten Markennamen sowie Soft- und Hardwarebezeichnungen den jeweiligen Firmen, dem allgemeinen Warenzeichen, Marken oder patentrechtlichen Schutz.

Kontakt

Christ Electronic Systems GmbH
Alpenstraße 34
87700 Memmingen

Telefon:
+49 8331 8371-0 (Zentrale)
+49 8331 8371-500
(Kundendienst)

Mail:
info@christ-es.de

Homepage:
<https://www.christ-es.com>

© Christ Electronic Systems GmbH