

Merkmale

- Dedizierte Thin Clients für Virtualisierungsstrategien mit Citrix ICA, Terminal Services und RDP
- Erweiterter Temperaturbereich für die Verwendung im Innen- und Außenbereich
- Modularer Aufbau für Wartungsfreundlichkeit vor Ort
- Lösung für Class I/Div1 Bereiche
- Verwendet die Spülung der Serie 6000 Typ X
- Vielzahl an Tastatur und Montageoptionen
- Gehäuse mit guten Wasserablaufeigenschaften
- Widescreen 16:10 Bildseitenverhältnis

Applikation

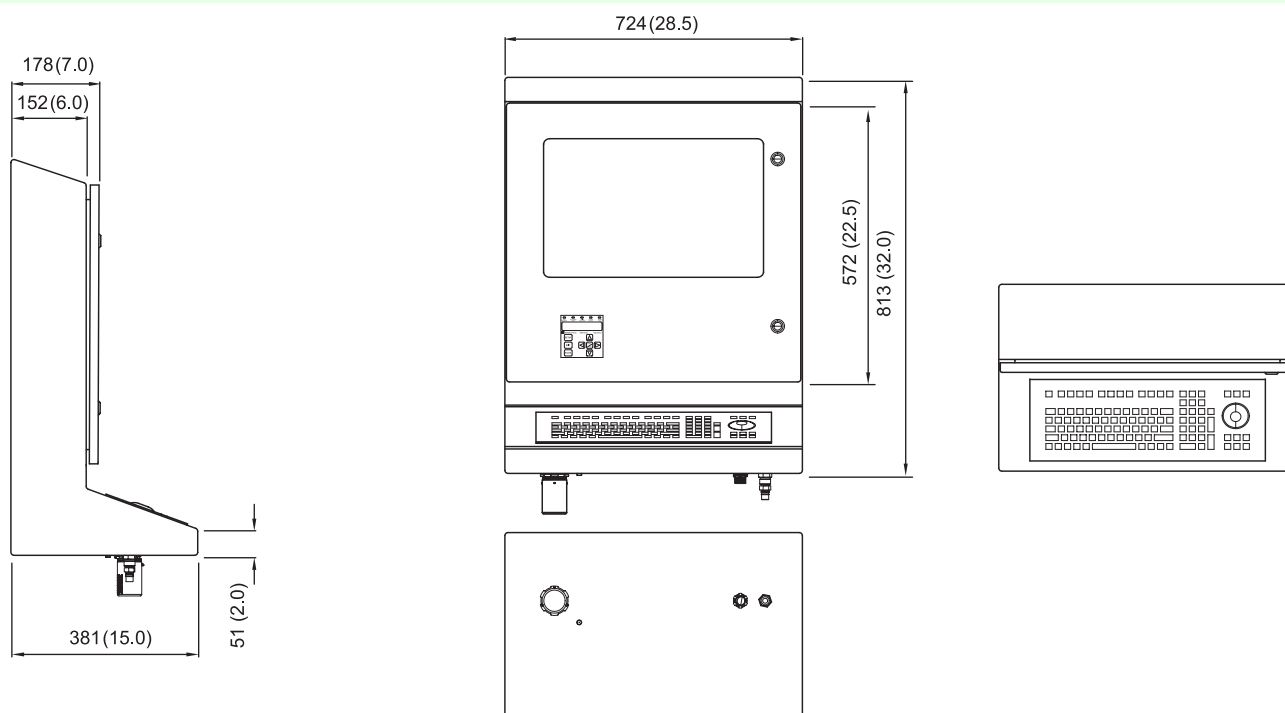
VisuNet IND Edge ist ein universelles Design, das für viele Anwendungen geeignet ist.

Es ist speziell für Fertigungsumgebungen ausgelegt, in denen sich Staub, Bakterien, Wasser und andere unerwünschte Stoffe ansammeln können. Das geschwungene Gehäuse ist wash-down-tauglich und bietet zur Vermeidung von stehendem Wasser gute Ablaufeigenschaften. Die Dichtlippe am Gehäuse verhindert, dass Flüssigkeiten oder andere Verunreinigungen in das Gehäuse eindringen können.

Das Gehäuse mit guten Wasserablaufeigenschaften und erweiterter Tastatur ist als Remote-Monitor mit verschiedenen Montageoptionen erhältlich: Standfuß oder Wandhalterung.



Abmessungen



Hardware	
Prozessor	Intel Atom N270 1,6 GHz
RAM	1 GB
Massenspeicher	Compact-Flash: 512 MB
Versorgung	
Anschluss	Klemmen
Leistungsaufnahme	max 80 W , 100 ... 240 VAC, 50 ... 60 Hz, or 24 VDC
Anzeigen/Bedienelemente	
Display	
Bildschirmdiagonale	22 Zoll (55,9 cm)
Ansprechzeit	15 ms
Auflösung	1680 x 1050
Darstellbare Farben	24 Bit Farbtiefe (16,7 Mio. Farben)
Kontrast	1000:1
Helligkeit	Standard: 300 cd/m ²
Lesewinkel	178° in alle Richtungen
Lebensdauer	Lebensdauer der Hintergrundbeleuchtung: 50.000 h typische Halbwertszeit
Schnittstelle	
Schnittstellentyp	1 x RJ-45 (GB Ethernet) , 1 x USB 2,0 , 1 x Stromversorgung
Richtlinienkonformität	
Elektromagnetische Verträglichkeit	
Richtlinie 89/336/EWG	EN55022A, EN61000-6-2, EN61000-3-2, EN61000-3-3
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	-20 ... 50 °C (-4 ... 122 °F)
Lagertemperatur	-20 ... 60 °C (-4 ... 140 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit	0 ... 90% (nicht kondensierend)
Mechanische Daten	
Schutzart	NEMA Typ 4X , Typ 4
Material	Edelstahl 304 (UNS S30400) , Stahl, pulverbeschichtet
Gehäuse	Edelstahl 304 (UNS S30400) , Stahl, pulverbeschichtet
Oberfläche	#4, 180grit
Masse	ca. 52,16 kg (115 lbs) Leergehäuse ; Je nach Konfiguration
Abmessungen	813 mm x 724 mm x 381 mm (abgeschrägtes Oberteil) Volumen: ca. 0,1 m ³
Befestigung	Wand- oder Standfußmontage
Internationale Zulassungen	
UL-Zulassung	cULus : Class I, Div. 1, Gruppen B, C, D

Spülzeiten	
Allgemeine Daten	
Serie	6000
Anzeigen/Einstellungen	
Anzeigen/Einstellungen	Sicherer Druck: Blau - Sicherer Druck ist erreicht Gehäusestromversorgung: Grün - eingeschaltet; Rot - ausgeschaltet Rapid Exchange: Blau - Spülvorgang läuft System-Bypass: Gelb - Bypass ist aktiviert Alarm und Fehler: Rot (blinkt) - Alarmmeldung von einem der Eingänge; Rot (leuchtet dauerhaft) - Systemfehler der Serie 6000
Pneumatikparameter	
Schutzgasversorgung	Instrumentendruckluft oder Schutzgas
Druckbedingung	20 ... 120 psig (1,4 ... 8,3 bar) (138 ... 827 kPa) regelbar
Sicherheitsdruck	Gas: 0,25" wc (6,4 mm wc) (0,625 mbar) (62 Pa)
Durchfluss- und Druckrate	5 SCFM @ 1,3" wc, (141 l/min @ 33 mm wc) (3,3 mbar) (324 Pa) 12 SCFM @ 2,5" wc, (340 l/min @ 64 mm wc) (6,3 mbar) (623 Pa)
Durchflussrate für Leckkompensation	0,01 SCFM (0,30 l/min) @ 0,25" 0, SCFM (5,6 l/min) @ 0,75" und höher (abhängig von der Gehäusedichtung)
Spülzeit (4-Volumen-Austausch)	min = 2,00 min max = 2,60 min
Mechanische Daten	
Anschlussart	Pneumatik : Verschraubung Ventilblockeinlass: 3/8" NPT (Innengewinde) Verschraubung Ventilblockauslass: 3/8"-Schott-Verschraubung (mitgeliefert)
Hinweis	Vollständige Informationen zum Spülsystem finden Sie im Datenblatt für das Typ X & Ex px Spül- und Drucksystem 6000 Control System

Typschlüssel

R M 8 6 2 2 - A - D 1 - T 2 A C W P 5 - C K 1 U S - S 0 - N

