A1-IPC-TC215

I diritti d'autore di questo manuale sono riservati. Nessuna parte di questo documento, può essere copiata o riprodotta in qualsiasi forma senza la preventiva autorizzazione scritta della QEM. QEM non presenta assicurazioni o garanzie sui contenuti e specificatamente declina ogni responsabilità inerente alle garanzie di idoneità per qualsiasi scopo particolare. Le informazioni in questo documento sono soggette a modifica senza preavviso. QEM non si assume alcuna responsabilità per qualsiasi errore che può apparire in questo documento. QEM® è un marchio registrato.

Informazioni

Documento:	**MIMA1IPCTC215**
Descrizione:	Manuale di installazione e manutenzione
Redattore:	Riccardo Furlato
Approvatore	Giuliano Tognon
Link:	https://www.qem.eu/doku/doku.php/strumenti/industrialpc/tc215/mimipctc215_base
Lingua:	Italiano

Release documento	Descrizione	Note	Data
01	Manuale preliminare		22/09/2021

L'apparecchiatura è stata progettata per l'impiego in ambiente industriale in conformità alla direttiva 2004/108/CE.

- EN 61000-6-4: Compatibilità elettromagnetica - Norma generica sull'emissione in ambiente industriale
  - EN55011 Class A: Limiti e metodi di misura
  - EN 61000-6-2: Compatibilità elettromagnetica - Norma generica sull'immunità negli ambienti industriali
    - EN 61000-4-2: Compatibilità elettromagnetica - Immunità alle scariche elettrostatiche
    - EN 61000-4-3: Immunità ai campi magnetici a radiofrequenza
    - EN 61000-4-4: Transitori veloci
    - EN 61000-4-5: Transitori impulsivi
    - EN 61000-4-6: Disturbi condotti a radiofrequenza
    - Il prodotto risulta inoltre conforme alle seguenti normative:
      - EN 60529: Grado di protezione dell'involucro IP20
      - EN 60068-2-1: Test di resistenza al freddo
      - EN 60068-2-2: Test di resistenza al caldo secco
      - EN 60068-2-14: Test di resistenza al cambio di temperatura
      - EN 60068-2-30: Test di resistenza al caldo umido ciclico
      - EN 60068-2-6: Test di resistenza a vibrazioni sinusoidali
      - EN 60068-2-27: Test di resistenza a vibrazioni shock
      - EN 60068-2-64: Test di resistenza a vibrazioni random

Inhaltsverzeichnis

A1-IPC-TC215 1
Informazioni 2
1. Descrizione 5
1.1 Identificazione del prodotto 5
1.1.1 Etichetta prodotto 5
1.1.2 Codice di ordinazione 6
1.1.3 Versioni hardware 21,5" 7
1.2 Conformazione prodotto 8
1.2.1 Pannello anteriore 8
1.2.2 Morsettiere relative alle versione hardware B 9
2. Caratteristiche tecniche 10
2.1 Dimensioni meccaniche 10
Dimensioni relative alla versione hardware B 10
2.2 Dime di foratura 11
Dima relativa alle versione hardware B 11

1. Descrizione

A1-IPC-TC215 è un Panel PC Industriale con display da 21.5„ e touch-screen capacitivo.

1.1 Identificazione del prodotto

In base al Codice d'ordinazione dello strumento è possibile ricavarne esattamente le caratteristiche.
Verificare che le Caratteristiche dello strumento corrispondano alle Vostre esigenze.

1.1.1 Etichetta prodotto

- **a - Codice di ordinazione**
- **b - Settimana di produzione**: indica la settimana e l'anno di produzione
- **c - Part number**: codice univoco che identifica un codice d'ordinazione
- **d - Serial number**: numero di serie dello strumento, unico per ogni pezzo prodotto
- **e - Release hardware**: release dell' hardware

1.1.2 Codice di ordinazione

Famiglia		Modello		Caratteristiche				
A1-IPC	-	**TC215**	-	**AB**	/	**W10**	/	**CNC-001**
								CNC-001 = Applicazioni software installate
						W = Sistema Operativo (L = Linux; W = Windows; D = DOS) **10** = Versione del sistema operativo (10 = Windows 10)		
				A = Tipo CPU (A = Celeron; B = Intel I5; C = Intel I7) **B** = Versione hardware (vedi tabella)				
		T = TFT **C** = Terminale grafico a colori **215** = size 21,5”						
A1 = Accessorio QEM **IPC** = Industrial Panel PC								

1.1.3 Versioni hardware 21,5"

Attualmente sono disponibili le seguenti versioni hardware:

	Versioni hardware
	B
Risoluzione (1920 x 1080)	✔
ETHERNET	2
COM	6
USB	4
HDMI	1
Wi-Fi	✔
Bluetooth	✔
Alimentazione (Volt)	9-36Vdc
Dimensioni meccaniche 21,5“ (534 x 327)	✔
Memoria (RAM = 8GB, SSD = 128GB)	✔

1.2 Conformazione prodotto

1.2.1 Pannello anteriore

Versione hardware B

1.2.2 Morsettiere relative alle versione hardware B

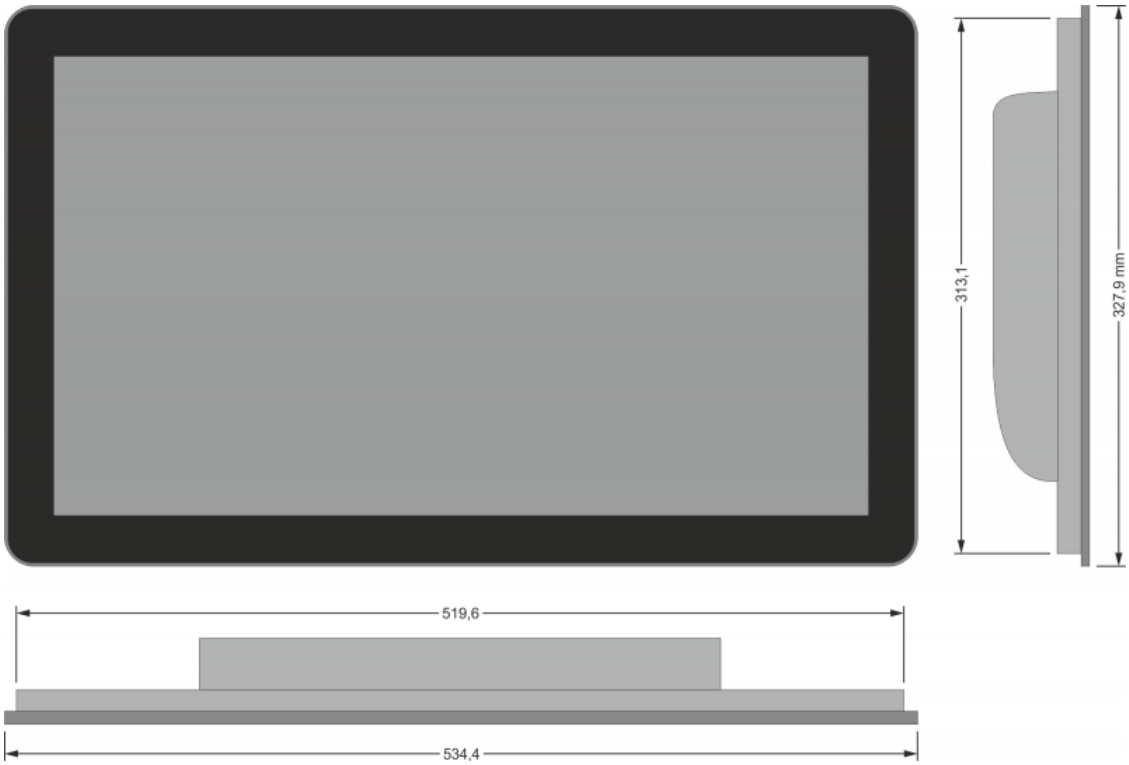
Morsettiera inferiore

2. Caratteristiche tecniche

2.1 Dimensioni meccaniche

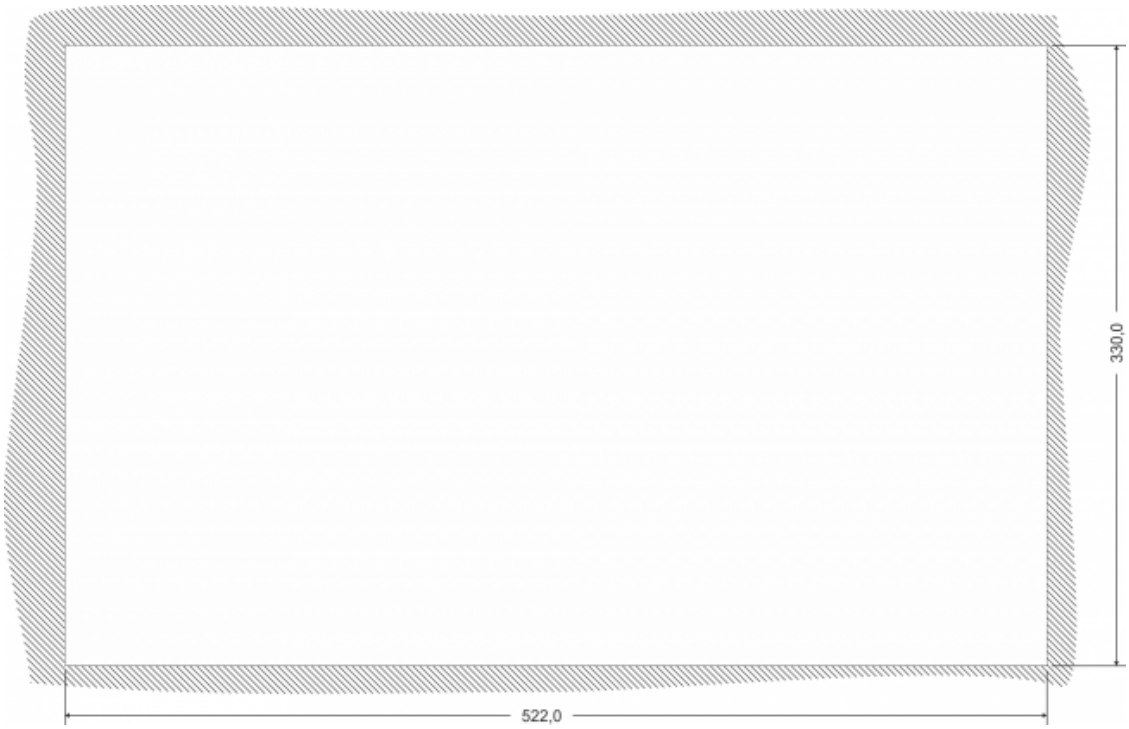
Quote in mm

Dimensioni relative alla versione hardware B



2.2 Dime di foratura

Dima relativa alle versione hardware B



Documento generato automaticamente da **Qem Wiki** - https://wiki.qem.it/
Il contenuto wiki è costantemente aggiornato dal team di sviluppo, è quindi possibile che la versione online contenga informazioni più recenti di questo documento.