



SIMATIC IPC127E; Atom E3930 (2C/2T), 2 GB RAM; Extended version 3x Ethernet RJ45, 4x USB3.0; without operating system; 64 GB SSD; without mounting accessories

| Informazioni generali | |
|---|------------------------------------|
| Denominazione del tipo di prodotto | IPC127E |
| Tipo di montaggio | |
| Forma costruttiva | Box PC, apparecchiatura da incasso |
| Tensione di alimentazione | |
| Tipo di tensione di alimentazione | DC 24 V |
| Tamponamento interruzione di rete e di tensione | |
| • Tempo di tamponamento interruzione di rete/tensione | 5 ms |
| Processore | |
| Tipo di processore | Intel Atom E3930, 1,3 GHz, 2 core |
| Grafica | |
| Scheda grafica | Sì |
| Drive | |
| SSD | Sì; 64 GB |
| Memoria | |
| Tipo di memoria | DDR4 |
| Memoria principale | 2 Gbyte RAM |
| Capacità della memoria principale, max. | 2 Gbyte |
| Configurazione hardware | |
| Slot | |
| • Numero di slot PCI | 0 |
| Interfacce | |
| Numero di interfacce Industrial Ethernet | 3; 3 x Ethernet (RJ45) |
| Numero di interfacce PROFINET | 3 |
| Interfacce video | |
| • Interfaccia grafica | 1 x DisplayPort |
| Industrial Ethernet | |
| • Interfaccia Industrial Ethernet | |
| — 100 Mbit/s | Sì |
| — 1000 Mbit/s | Sì |
| Protocolli | |
| Protocolli (Ethernet) | |
| • TCP/IP | Sì |
| Allarmi/diagnostica/informazioni di stato | |
| Visualizzazione di stato a LED | 1 x alimentazione, 3 x per utente |
| Funzioni integrate | |
| Funzioni di sorveglianza | |
| • Sorveglianza di temperatura | Sì |

| | |
|---|--|
| • Ventilatori | No |
| Grado di protezione e classe di sicurezza | |
| Grado di protezione IP | IP40 |
| Norme, omologazioni, certificati | |
| Marchio CE | Sì |
| Omologazione UL | Sì |
| Protezione contro la polvere | Protezione dai corpi estranei > 1 mm |
| Condizioni ambientali | |
| Temperatura ambiente in esercizio | |
| • min. | 0 °C |
| • max. | 55 °C |
| Temperatura ambiente per immagazzinaggio/trasporto | |
| • min. | -20 °C |
| • max. | 70 °C |
| Vibrazioni | |
| • Resistenza a vibrazioni durante l'esercizio secondo IEC 60068-2-6 | Test eseguito in conformità a IEC 6068-2-6; 5 Hz ... 9 Hz: 3,5 mm, 9 Hz ... 500 Hz: 9,8 m/s ² |
| Sistemi operativi | |
| Sistema operativo preinstallato | No |
| Sistema operativo preinstallato | |
| • Windows 10 Enterprise | No |
| Dimensioni | |
| Larghezza | 85 mm |
| Altezza | 104 mm |
| Profondità | 41 mm |
| Classificazioni | |

| | Versione | Classificazione |
|--------|----------|-----------------|
| eClass | 14 | 19-20-01-02 |
| eClass | 12 | 19-20-01-02 |
| eClass | 9.1 | 19-20-01-02 |
| eClass | 9 | 19-20-01-02 |
| eClass | 8 | 19-20-01-02 |
| eClass | 7.1 | 19-20-01-02 |
| eClass | 6 | 19-20-01-02 |
| ETIM | 10 | EC001413 |
| ETIM | 9 | EC001413 |
| ETIM | 8 | EC001413 |
| ETIM | 7 | EC001413 |
| IDEA | 4 | 6606 |
| UNSPSC | 15 | 43-21-15-06 |

Approvazioni / Certificati

General Product Approval

[Manufacturer Declaration](#)



[Miscellaneous](#)



General Product Approval **EMV** **Dangerous goods**



[BIS CRS](#)



[Dangerous goods information](#)

Ultima modifica:

24/11/2025

