

BRICK J3455E



Ultra-stromsparender Industrie-PC

Der BRICK J3455E hat eine lüfterlose Kühlung und einen erweiterten Temperaturbereich. In Kombination mit einer Vielzahl an Anschlüssen, unter anderem 6 COM-Ports, ist er wie gemacht für den Einsatz im industriellen Umfeld.

Technische Daten

Allgemein

| | |
|-----------------------------|-----------------------|
| CPU | Intel® Celeron J3455E |
| Anwendungen | Industrie-PC |
| Leistungsaufnahme Idle in W | 12 |
| Umgebungsbedingungen | -10°C bis zu +50°C |
| Kühlung | passiv |

Stromversorgung

| | |
|---------------------------|----------------------|
| DC In | 12V-24V / 2,7 – 5,5A |
| Eingangsspannung Netzteil | 100 – 240V |

Anschlüsse

| | |
|-------------------|---------------------------|
| Videoausgabe | HDMI 1.2, DisplayPort 1.2 |
| HDMI 1.2 | 1 |
| DisplayPort 1.2 | 1 |
| Audioausgabe | 1x Line-In, 1x Line-Out |
| Gigabit-LAN | 2 |
| USB 2.0 | 2 |
| USB 3.2 Gen 1 | 4 |
| COM RS232 | 4 |
| COM RS232/422/485 | 2 |
| 2,5?-Laufwerk | 1 |

Abmessungen

| | |
|----------------|---------|
| Höhe | 55 mm |
| Breite | 200 mm |
| Tiefe | 155 mm |
| Wandhalterung | ja |
| VESA-Halterung | 100x100 |

Grafik

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Integrierte Grafik | Intel® HD Graphics |
| Unabhängige Bildausgabe | 2 |
| Videoauflösung | 4K |

Sonstiges

| | |
|---------------------------------|---|
| Betriebssystem | Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC Entry |
| Warnhinweis Class A | Das Gerät ist vorgesehen für die Nutzung in Industrieumgebung. Der Betrieb dieses Gerätes kann im Wohnbereich Funkstörungen verursachen. |
| Warnhinweis bei 802.11a Nutzung | Falls Sie das WLAN Modul nach 802.11a im 5 GHz Bereich verwenden wollen: Die Nutzung im Frequenzbereich 5150 MHz – 5350 MHz ist nur in Innenräumen gestattet! |