

BL2 PPC7 1201-4/64-W10 - Panel-PC



1274012

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1274012>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Panel-PC (PPC) mit Schutzart IP65, 7-Zoll-Bildschirm, Intel® Celeron® N3350-Prozessor, 4 GB Arbeitsspeicher, 64 GB-mSATA-SSD und Betriebssystem Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2019.

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1274012
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	P1 - HMI + Industrie-PC
Produktschlüssel	DRBABB
GTIN	4063151465599
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	1.848 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	1.818 g
Zolltarifnummer	84714100
Ursprungsland	TW

Technische Daten

Hinweise

Hinweis zur Anwendung

Hinweis zur Anwendung	Nur für den industriellen Einsatz
-----------------------	-----------------------------------

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Panel-PC
------------	----------

Rechnerdaten

Prozessor	Intel® Celeron® N3350
Betriebssystem	Windows® 10 IoT Enterprise LTSC 2019 (64-bit), Multi-language
Arbeitsspeicher	4 GB DDR3 SODIMM
Datenspeicher	64 GB M.2-SSD
Kühlung	passiv

Display

Display-Typ	17.8 cm / 7"-TFT
Bildschirmauflösung	1024 x 600 Pixel (WVGA)
Touch-Technologie	projektiv-kapazitiv (PCAP)
Display-Beleuchtungstyp	LED
Helligkeit	300 cd/m ² typisch (regelbar)
MTBF	> 20000 h
Farbpalette	16,2 Mio. Farben
Ablesewinkel unten	10-Punkt-Touch

Systemeigenschaften

Anwender-Software	ohne Anwender-Software
-------------------	------------------------

Elektrische Eigenschaften

Lebensdauer Batterie	5 Jahre (typ.)
----------------------	----------------

Versorgung

Netzteil	24 V DC ±20 %
Stromaufnahme maximal	1,07 A

Echtzeituhr

Echtzeituhr	ja (batteriegepuffert)
-------------	------------------------

Anschlussdaten

Spannungsversorgung

Anschlussart	Schraubanschluss
Leiterquerschnitt starr	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG	28 ... 16

1274012

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1274012>

Abisolierlänge	7 mm
----------------	------

Schnittstellen

Schnittstellen	1x COM (RS-232)
	1x USB 2.0
	2x USB 3.0
	2x COM (RS-232/422/485)
Monitorausgang	1x HDMI
Netzwerk	2x Ethernet (10/100/1000 MBit/s), RJ45
LAN Chipset	Intel® I210-AT

Maße

Außenmaß

Breite / Höhe / Tiefe	196 mm / 134 mm / 48 mm
-----------------------	-------------------------

Einbaumaß

Breite / Höhe / Einbautiefe	186 mm / 124 mm / (Wandausschnitt für 7"-Display)
-----------------------------	---

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP65 (frontseitig), IP20 (rückseitig)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-5 °C ... 50 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C ... 70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	10 % ... 90 % (keine Betauung)
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	10 % ... 90 % (keine Betauung)
Schock	20g, 11 ms gemäß IEC 60068-2-27
Vibration (Betrieb)	DIN EN 60068-2-6

Montage

Montageart	Frontmontage
	VESA-Halterung (nicht für den industriellen Einsatz)
Halterungssystem	VESA MIS-D 75
	VESA MIS-D 100 C

BL2 PPC7 1201-4/64-W10 - Panel-PC



1274012

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1274012>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1274012>



cULus Listed

Zulassungs-ID: E238705

1274012

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1274012>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	19200103
ECLASS-15.0	19200103

ETIM

ETIM 9.0	EC001414
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43211500
-------------	----------

1274012

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1274012>

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c), 7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-10
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellereklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	1, 2-dimethoxyethane; ethylene glycol dimethyl ether (EGDME)(CAS-Nr.: 110-71-4)
	Lead titanium trioxide(CAS-Nr.: 12060-00-3)
	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	7eec52cb-d08e-45ae-9113-cea96cf271c0

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
 Flachsmarktstraße 8
 D-32825 Blomberg
 +49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de