

BL2 PPC15.6 3101 - Panel-PC



1099319

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1099319>

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.



Lüfterloser Industrie-Panel-PC (PPC) mit Schutzart IP66 und projiziert-kapazitivem 15,6-Zoll-Touchscreen (PCAP), energieeffizientem Intel® Core™ i3-6100U-Prozessor, 8 GB RAM und einem offenen Steckplatz für M.2-Massenspeicher (Massenspeicher und Betriebssystem sind nicht enthalten)

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1099319
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	P1 - HMI's + Industrie-PC
Produktschlüssel	DRBABB
GTIN	4063151019761
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	8.245 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	6.490 g
Zolltarifnummer	84714100
Ursprungsland	TW

Technische Daten

Artikeleigenschaften

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

Rechnerdaten

Prozessor	Intel® Core™ i3-6100U
Betriebssystem	ohne Betriebssystem
Arbeitsspeicher	8 GB DDR3
Datenspeicher	Offener Steckplatz für M.2-SSD
Kühlung	passiv

Display

Display-Typ	39.6 cm / 15.6"-TFT
Bildschirmauflösung	1366 x 768 Pixel (WXGA)
Display-Format	16:9
Touch-Technologie	projektiv-kapazitiv (PCAP)
Display-Beleuchtungstyp	LED
MTBF	50000 h

Systemeigenschaften

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

Elektrische Eigenschaften

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

Versorgung

Netzteil	24 V DC ±20 %
----------	---------------

Echtzeituhr

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

Schnittstellen

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

Maße

Außenmaß

Breite / Höhe / Tiefe	417 mm / 312 mm / 82 mm
-----------------------	-------------------------

BL2 PPC15.6 3101 - Panel-PC



1099319

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1099319>

Einbaumaß

Breite / Höhe / Einbautiefe	401 mm / 296 mm /
-----------------------------	-------------------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP66 (frontseitig), IP20 (rückseitig)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	0 °C ... 50 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C ... 75 °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)	2g _{rms} bei Sinus, 5~500 Hz, 1 h/Achse (Panel-Montage; SSD in Betrieb) gemäß EN 60068-2-6 0,5g _{rms} bei Sinus, 5~500 Hz, 1 h/Achse (Panel-Montage; HDD in Betrieb) gemäß EN 60068-2-6

Montage

Montageart	Frontmontage
------------	--------------

BL2 PPC15.6 3101 - Panel-PC



1099319

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1099319>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0

19200103

ETIM

ETIM 9.0

EC001414

UNSPSC

UNSPSC 21.0

43211500

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	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.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
---	--------------------------