



■ Signatures / Unterschriften

Mannheim, 2023-04-03

i.V. Rolf Wessels
Executive Vice President
Business Unit MCC+HMI
Division MCC+HMI

i.V. Dr. Marc Seissler
Head of Product Management HMI
Business Unit HMI
Division MCC+HMI

Pepperl+Fuchs SE
Lilienthalstrasse 200
68307 Mannheim
Germany
Phone +49 621 776-0
Fax +49 621 776-1000

No. / Nr.: DOC-5834B
Date / Datum: 2023-04-03

Copyright Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com



■ ANNEX ATEX

Marking and Certificates / Kennzeichnung und Zertifikate

Products / Produkte	BPC3200-MX-NNNN-D-XXXXXNN-NN0	
Marking Kennzeichnung	Certificate Zertifikat	Issuer Aussteller
II 3 G	UL 22 ATEX 2478X	UL

Key for Issuer / Schlüssel zur Aussteller

	Issuer / Aussteller
UL	UL International Demko A/S Borupvang 5A 2750 Ballerup Denmark

■ Declaration of conformity / Konformitätserklärung

We, Pepperl+Fuchs SE declare under our sole responsibility that the **products** listed below are in conformity with the listed **European Directives** and **standards**.

Die Pepperl+Fuchs SE erklärt hiermit in alleiniger Verantwortung, dass die unten gelisteten **Produkte** den genannten **Europäischen Richtlinien** und **Normen** entsprechen.

■ Product Family / Produktfamilie

Product Family / Produktfamilie	Item number / Artikelnr.	Description / Beschreibung
BPC3200-MX-NNNN- X-XXXXXNN-NN0	70124565-*	Industrial Box PC

The „X“ marked letters of the type code are placeholders and can be replaced by the code described in ANNEX TYPE CODE.

Die mit „X“ markierten Stellen im Typenschlüssel sind Platzhalter und können durch den Schlüssel ersetzt werden der in ANNEX TYPE CODE beschrieben ist.

■ Directives and Standards / Richtlinien und Normen

EU-Directive EU-Richtlinie	Standards Normen
2014/30/EU (EMC) (L96/79-106)	EN 61000-6-4:2007+A1:2011 EN 55035:2017/A11:2020 EN 55011:2016+A1:2017
2011/65/EU (RoHS) (L174/88-110)	EN IEC 63000:2018-12
2014/34/EU (ATEX) (L96/309-356)	EN IEC 60079-0:2018 EN IEC 60079-7:2015/A1:2018-01 EN 60079-11:2012

■ ANNEX TYPE CODE

The „X“ marked letters of the type code are placeholders and can be replaced by the following code:

Die mit „X“ markierten Stellen im Typenschlüssel sind Platzhalter und können durch folgenden Schlüssel ersetzt werden:

BPC3200-MX-NNNN-X-XXXXXNN-NN0			
Variable	Feature	Option	Description
BPC3200-	Technology	BPC3200-	Industrial Box PC
X	Certification	M	ATEX Zone 2
X-NNNN-	Operating Temperature	A-NNNN-	0 ... 45 °C
		B-NNNN-	-20 ... 55 °C
X-	Power Supply	D-	24 V DC (+/- 20%)
XN	Computing Platform	1N	Intel Celeron 3965U
		2N	Intel Core i5-7300U
X	RAM	A	4 GB
		B	8 GB
		C	16 GB
		K	4 GB (<i>wide temp</i>)
		L	8 GB (<i>wide temp</i>)
		M	16 GB (<i>wide temp</i>)
X	Storage	N	none
		A	32 GB
		B	64 GB
		D	256 GB
		E	512 GB
		K	32 GB (<i>wide temp</i>)
		L	64 GB (<i>wide temp</i>)
		P	256 GB (<i>wide temp</i>)
		Q	512 GB (<i>wide temp</i>)
XNN-	Software	1NN-	Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
		2NN-	P+F RM Shell 5
		3NN-	Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC
		4NN-	P+F RM Shell 6
		XNN-	<i>Other software options, X replaced by other alphanumerical character</i>
NN0	Options	NN0	Standard