



■ Signatures / Unterschriften

Mannheim, 2022-03-01

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

i.V. Lukas Polzin
Manager Value Engineering
Innovation Unit HMI

■ ANNEX ATEX

The Type-Examination and the marking as category 3 G equipment was performed in accordance with the following standards:

Die Baumusterprüfung und die Kennzeichnung als Kategorie 3 G Betriebsmittel wurden nach den folgenden Normen durchgeführt:

EN 60079-0:2012/A11:2013

EN 60079-15:2010

■ Marking and Certificates / Kennzeichnung und Zertifikate

Products / Produkte	VisuNet IND DM5XX-XX-V3 Series	
Marking <i>Kennzeichnung</i>	Certificate <i>Zertifikat</i>	Issuer ID <i>Aussteller ID</i>
Ex II 3 G	DEMKO 14 ATEX 1379 X	UL

■ Key for Issuer ID / Schlüssel zur Aussteller ID

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

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

No. / Nr.: DOC-B063D
Date / Datum: 2022-03-01

Copyright Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com



■ 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.*

■ Productfamily / Produktfamilie

Productfamily / Produktfamilie	Description / Beschreibung
VisuNet IND DM5XX Series	Industrial Flat Panel Monitors

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 <i>EU-Richtlinie</i>	Standards <i>Normen</i>
2014/30/EU (EMC) (L96/79-106)	EN 61326-1:2013
2014/34/EU (ATEX) (L96/309-356)	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-15:2010
2011/65/EU (RoHS) (L174/88-110)	EN 50581:2012

■ 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:

DM5XX-XX-XX-XX-XX			
Variable	Description	Option	Description / Designation
XX	Screen Size	12 15 19 21 22	12.1" SVGA (800 x 600 pixel) 15.0", XGA (1024 x 768 pixel) 19.0", SXGA (1280 x 1024 pixel) 21.5", Full HD (1920 x 1080 pixel) 22.0", WSXGA (1680 x 1050 pixel)
X	Screen Type	T0 TA TH A0 N0 T1 HI	Resistive Touchscreen Resistive Touchscreen with Antiglare Hardened Resistive Touchscreen with Antiglare Antiglare, No Touchscreen Clear glass front, no Touchscreen Touchscreen with Antiglare, Intrinsically Safe (15", 19", 21.5", 22" only) Touchscreen, Hardened Resistive Antiglare, Intrinsically Safe (15", 19", 21.5", 22" only)
XX	Protection	V3	ATEX Zone 2
XXX	Housing Version	SS EN RM CM OM N0 SL NL EL	Stainless Steel, panel mount Enclosed Black Painted Steel, 19" Rackmount Chassis Mount OEM Black painted Steel bezel, panel mount Stainless Steel, panel mount, No Logo Black Painted Steel bezel, panel mount, No Logo Enclosed, No Logo
X	Options	NT PT HB NH PH NO	NTSC Input Special Drop-In replacement (18" and 19" only) LED backlight, High Brightness (12", 15", 19" only) NTSC Input, LED backlight, High Brightness (12", 15", 19" only) Special Drop-In replacement, LED Backlight, High Brightness (19" only) No Option