



## Direkt-Monitor VisuNet GMP DM219

- Direkt-Monitor
- 48,3 cm Bildschirmdiagonale (19-Zoll-Monitor)
- Direkte Datenübertragung über VGA- oder DVI-Schnittstelle
- Geeignet für Distanzen bis 5 m



### Funktion

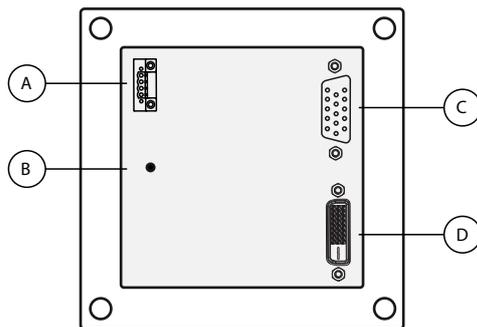
VisuNet GMP-Geräte sind Bedienstationen zur Verwendung unter GMP-Bedingungen und werden diesbezüglich mit einer Konformitätserklärung des Herstellers geliefert. Typische Anwendungsbereiche sind die Pharma- und Lebensmittelindustrie sowie auch die Produktion von Kosmetikprodukten, Geschmacksstoffe und Nutrition.

Die Bedienstationen sind als Direkt-Monitore, KVM-Monitor, Remote-Monitor und als Panel- PCs verfügbar.

Die Direkt-Monitore können direkt über den VGA- oder DVI-Port an den Host-PC angeschlossen werden.

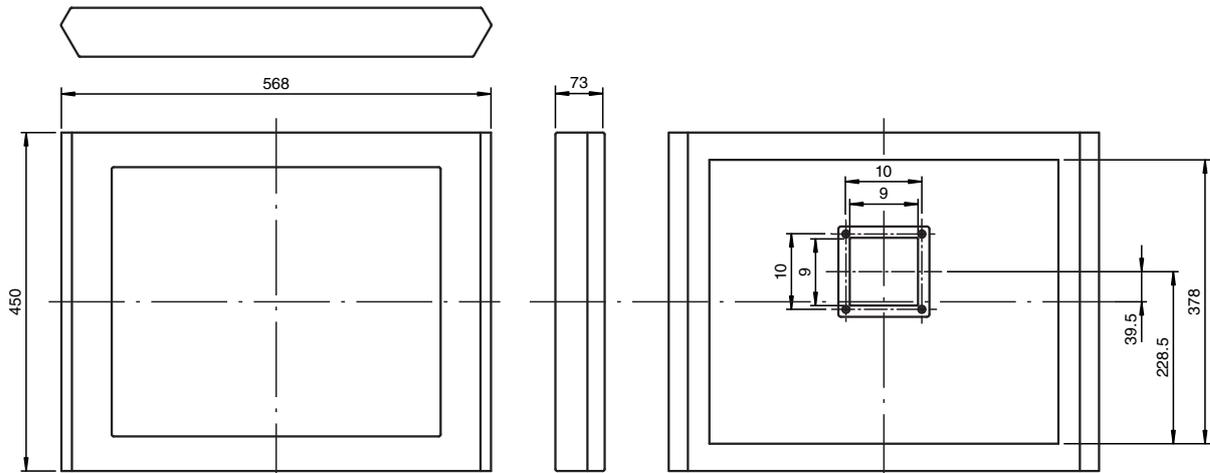
Direkt-Monitore unterstützen die kostengünstige Visualisierung von Prozessen in der näheren Umgebung des Host-PC.

### Anschluss



- A Phoenix DFK-MSTB 2,5/4-GF-5,08
- B Masseverbindung (M4)
- C VGA-Schnittstelle
- D DVI-Schnittstelle

## Abmessungen



## Technische Daten

### Allgemeine Daten

Typ	Direkt-Monitor
-----	----------------

### Versorgung

Stromversorgung	20 ... 30 V DC ; 90 ... 240 V AC , 50 ... 60 Hz
Leistungsaufnahme	40 W

### Anzeigen/Bedienelemente

Display	
Typ	TFT, LCD, High Color (19 bit)
Bildschirmdiagonale	48,3 cm (19 Zoll)
Auflösung	1280 x 1024 Pixel
Darstellbare Farben	16,7 Mio.
Helligkeit	300 cd/m <sup>2</sup>
Eingabemedien	Analog-resistiver Touchscreen (optional) , Tastatur mit integrierter Maus-Funktion: optischer Trackball/Touchpad/Joystick-Variante wählbar

### Schnittstelle

Schnittstellentyp	VGA oder DVI
-------------------	--------------

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	0 ... 50 °C (32 ... 122 °F)
Lagertemperatur	-10 ... 60 °C (14 ... 140 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit	max. 85 % Feuchte nicht kondensierend

### Mechanische Daten

Schutzart	IP65
Material	
Oberfläche	Edelstahl 1.4301 / AISI 304
Oberflächengüte	R <sub>a</sub> 0,8 µm
Montageart	Slim-Line-Gehäuse verschiedene Montageversionen (Standfuß, direkte Wandmontage, Tragarm - jeweils drehbar oder fest) erhältlich
Masse	ca. 12 kg
Abmessungen	568 mm x 450 mm x 73 mm

Veröffentlichungsdatum: 2021-11-09 Ausgabedatum: 2021-11-09 Dateiname: t44981\_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

 Pepperl+Fuchs-Gruppe  
www.pepperl-fuchs.com

 USA: +1 330 486 0002  
pa-info@us.pepperl-fuchs.com

 Deutschland: +49 621 776 2222  
pa-info@de.pepperl-fuchs.com

 Singapur: +65 6779 9091  
pa-info@sg.pepperl-fuchs.com

Veröffentlichungsdatum: 2021-11-09 Ausgabedatum: 2021-11-09 Dateiname: t44981\_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Pepperl+Fuchs-Gruppe  
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0002  
pa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 2222  
pa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091  
pa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 **PEPPERL+FUCHS**

## Typenschlüssel VisuNet GMP DM219

Monitortyp	Bildschirmtyp	Schutz	Board-Spezifikation	Stromversorgung	Gehäuse/Version mit Frontplatte	Tastaturgehäuse	Tastatur-/Mausversion	Tastaturbelegung	Zubehör	Optionen
Monitortyp, Displaygröße										
DM219	Monitor 19"									
Bildschirmtyp										
A	Antireflex-Glas, "Lambda/4"									
R	Touchscreen, resistiv									
E	Entspiegeltes Glas, geätzt									
Schutz										
GP	Industriell, Nicht-Ex-Version									
Board-Spezifikation										
V1	VGA und DVI									
Stromversorgung										
D	24 V DC									
C										
Gehäuse/Version mit Frontplatte										
SL2	Slimline-Edelstahlgehäuse									
N										
Tastaturgehäuse										
N	Kein Tastatur- und Mausgehäuse									
R	Tastatur- und Mausgehäuse, Edelstahl									
C	Tastatur- und Mausgehäuse, neigbar 90°–180°, Edelstahl									
Tastatur-/Mausversion										
K0	Keine Tastatur									
K4	Folien-Tastatur mit integrierter Touchpad-Maus									
K6	Folien-Tastatur und integrierte Joystick-Maus									
K8	Folien-Tastatur und integrierte optische Trackball-Maus									
Tastaturbelegung										
L0	Keine Tastatur									
DE	Deutsche Tastaturbelegung									
US	US-internationale Tastaturbelegung									
FR	Französische Tastaturbelegung									
DK	Dänische Tastaturbelegung									
ES	Spanische Tastaturbelegung									
Spezielles Zubehör										
S0	Kein spezielles Zubehör									
Optionen										
N	Keine Optionen									
Y	Angepasste, vom Standard abweichende Version									

Veröffentlichungsdatum: 2021-11-09 Ausgabedatum: 2021-11-09 Dateiname: t44981\_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

 Pepperl+Fuchs-Gruppe  
 www.pepperl-fuchs.com

 USA: +1 330 486 0002  
 pa-info@us.pepperl-fuchs.com

 Deutschland: +49 621 776 2222  
 pa-info@de.pepperl-fuchs.com

 Singapur: +65 6779 9091  
 pa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 PEPPERL+FUCHS