



KVM-Monitor

VisuNet GMP KM221

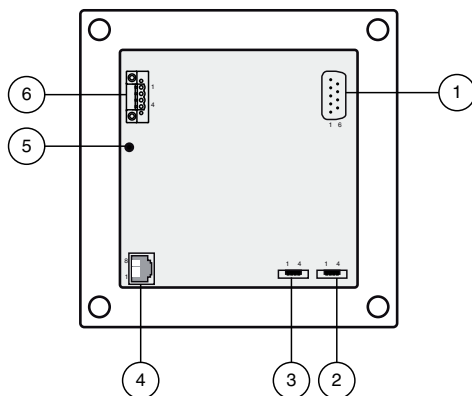
- KVM-Monitor
- 21,5-Zoll (54.6 cm); 1920 x 1080 Full HD (16:9)
- Datenübertragung über KVM-Extender
- Geeignet für Distanzen bis 300 m



Funktion

VisuNet GMP-Geräte sind Bedienstationen für den Betrieb unter GMP-Bedingungen und verfügen über eine entsprechende Herstellererklärung. Typische Einsatzgebiete sind die Pharma- und Lebensmittelindustrie sowie die Herstellung von Kosmetika sowie Duft- und Aromastoffen. Die Bedienstationen stehen als Direkt-Monitore, KVM-Monitore, Remote-Monitore und als Panel-PCs zur Verfügung. Die KVM-Monitore können über einen integrierten KVM-Extender, der die Datenübertragung über große Distanzen gewährleistet, mit einem Host-PC verbunden werden. Die Anbindung von KVM-Monitoren an den Host-PC ist potenzialfrei. KVM-Monitore unterstützen die kostengünstige Visualisierung von Prozessabläufen auch in größerer Entfernung vom Host-PC.

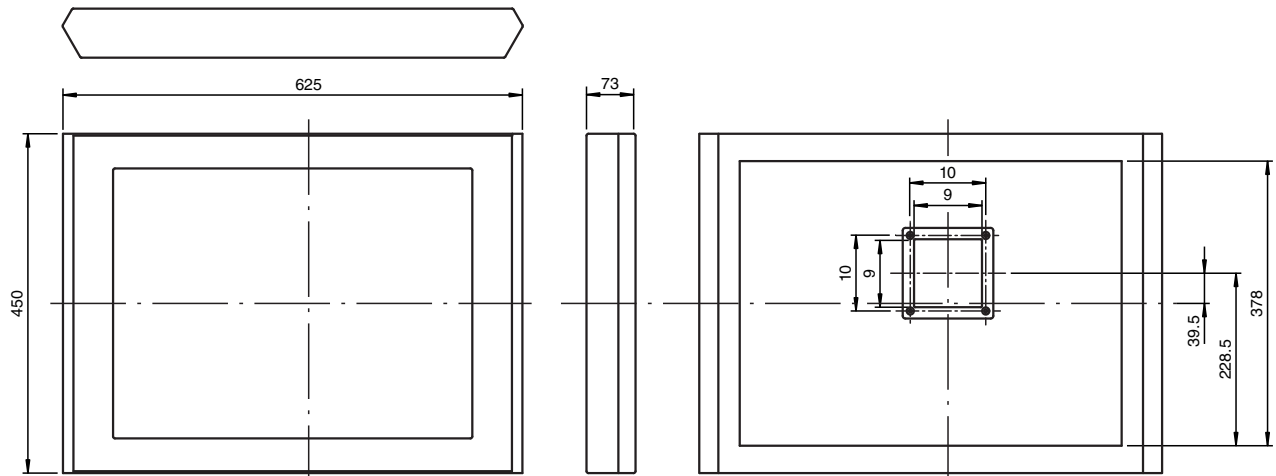
Anschluss



- 1 Serielle Schnittstelle RS 232
- 2 USB-Schnittstelle (Maus)*
- 3 USB-Schnittstelle (Tastatur)*
- 4 RJ45-Schnittstelle (KVM-Übertragung)
- 5 Erdungsanschluss (M4)
- 6 Phoenix DFK-MSTB 2,5/ 4-GF-5,08

*nur für Tastatur/Maus verwendbar

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Typ	KVM-Monitor
-----	-------------

Versorgung

Bemessungsspannung	U_r	24 V DC
Eingangsspannungsbereich	U	20 ... 30 V _{DC}
Leistungsaufnahme		75 W

Anzeigen/Bedienelemente

Display	
Typ	TFT, LCD
Bildschirmdiagonale	54,6 cm (21,5 Zoll)
Auflösung	1920 x 1080
Darstellbare Farben	16,7 Mio.
Kontrast	5000:1
Helligkeit	300 cd/m ²
Lebensdauer	50.000 h @ 25 °C
Eingabemedien	Analog-resistiver Touchscreen (optional), Tastatur mit integrierter Maus-Funktion: optischer Trackball/Touchpad/Joystick-Variante wählbar

Schnittstelle

Schnittstellentyp	2x USB (für Tastatur-/Maus-Anschluss) 1 x RS 232 (optional) 1x RJ45 (KVM-Übertragung)
-------------------	---

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	0 ... 35 °C (32 ... 95 °F)
---------------------	----------------------------

Mechanische Daten

Schutzart	IP65
Material	
Oberfläche	Edelstahl 1.4301 / AISI 304
Oberflächengüte	$R_a \leq 0,8 \mu\text{m}$
Montageart	Slim-Line-Gehäuse verschiedene Montageversionen (Standfuß, direkte Wandmontage, Tragarm - jeweils drehbar oder fest) erhältlich


Veröffentlichungsdatum: 2020-09-21 Ausgabedatum: 2020-09-21 Dateiname: 1184892_ger.pdf

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

Technische Daten

Masse	14,5 kg
Abmessungen	625 mm x 450 mm x 73 mm

Zubehör

	VisuNet GMP*	
---	---------------------	--

Veröffentlichungsdatum: 2020-09-21 Ausgabedatum: 2020-09-21 Dateiname: 1184892_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 KM*

Monitortyp	Bildschirmtyp	Schutz	Board-Spezifikation	Stromversorgung	Gehäuse/Version mit Frontplatte	Tastaturgehäuse	Tastatur-/Mausversion	Tastaturbelegung	Zubehör	Optionen
Monitortyp, Displaygröße										
KM21 9	KVM-Monitor 19"									
KM22 1	KVM-Monitor 21,5"									
KM22 2	KVM-Monitor 22"									
Bildschirmtyp										
E	Entspiegelte Glas-Vorderseite									
T	Touchscreen, resistiv									
Schutz										
GP	Industriell, Nicht-Ex-Version									
Board-Spezifikation										
K1	Integrierter KVM, 2x USB, 1x RS232. Analoge Übertragung über CATx-Kabel									
Stromversorgung										
D C	24 V DC									
Gehäuse/Version mit Frontplatte										
SL2 N	Slimline-Edelstahlgehäuse									
Tastaturgehäuse										
N	Kein Tastatur- und Mausgehäuse									
R	Tastatur, antibakteriell, Standfußmontage, Edelstahl									
C	90°-180° neigbares Tastaturgehäuse, Edelstahl									
Tastatur-/Mausversion										
K0	Keine Tastatur									
K4	Folientastatur und Touchpad									
K6	Folien-Tastatur mit Joystick									
K8	Folientastatur und optische Trackball-Maus									
Tastaturbelegung										
L0	Keine Tastatur									
DE	Deutsche Tastaturbelegung									
US	US-internationale Tastaturbelegung									
FR	Französische Tastaturbelegung									
XX	Weitere Tastaturbelegungen auf Anfrage									
Spezielles Zubehör										
S0	Kein spezielles Zubehör									
Optionen										
N	Keine Optionen									

Veröffentlichungsdatum: 2020-09-21 Ausgabedatum: 2020-09-21 Dateiname: t1184892_ger.pdf

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

Pepperl+Fuchs-Gruppe
www.pepperl-fuchs.comUSA: +1 330 486 0002
pa-info@us.pepperl-fuchs.comDeutschland: +49 621 776 2222
pa-info@de.pepperl-fuchs.comSingapur: +65 6779 9091
pa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS