

Monitore



TFT-Monitor

Einbauvariante für Flächen und Bediengehäuse.

Vorteile:

- Hochwertige Industrierausführung
- Reduzierter Montageaufwand durch integrierten Frontrahmen
- Keine zusätzliche Belüftung erforderlich
- Sehr geringe Einbautiefe (45 mm)
- Resistiver Touchscreen für Bedienung mit geeignetem Stift, Finger und Handschuh

Material:

- Frontrahmen: Aluminium

Oberfläche:

- Pulverbeschichtet

Farbe:

- RAL 7035

Schutzart IP nach IEC 60 529:

- IP 65 (frontseitig)

Lieferumfang:

- Inkl. Dichtung, Sechskantmuttern (zum Einbau in Flächen), VGA-Kabel, rückseitig Gewindebolzen M5 (14 Stück). Touch-Varianten zusätzlich mit integriertem Anschlusskabel und Treiber CD-ROM

Größe	Breite mm	Höhe mm	Best.-Nr.	
			Touch	
			ohne ¹⁾	resistiv, USB
15"	430	343	6450.010	6450.070
17"	482,6	354,8	6450.020	-
19"	482,6	399,3	6450.170	-

¹⁾ Mit entspiegelter Schutzglasscheibe

Hinweis:

- Weitere Ausführungen als resistiver Touchscreen mit serieller oder USB-Schnittstelle möglich

! Zusätzlich wird benötigt:

- Befestigungssatz 6053.800 (bei Einbau in Comfort-Panel), siehe Seite 705
- Befestigungssatz 6053.500 (bei Einbau in Optipanel), siehe Seite 705
- Netzteil 6450.050, siehe Seite 706 und
- Anschlusskabel 6450.060, siehe Seite 706, wenn anstelle der 12 V (DC) nur Betriebsspannung 100 – 240 V vorliegt

Technik im Detail:

Finden Sie im Internet

Technische Daten	15"	17"	19"
Auflösung Display max. Pixel	1024 x 768	1280 x 1024	1280 x 1024
Auflösung Controller/Farben Mio.	VGA-XGA/16,2	VGA-SXGA/16,7	VGA-SXGA/16,2
Helligkeit cd/m ²	400	350	250
Kontrastverhältnis	700:1	1000:1	500:1
H-Sync. kHz/V-Sync. Hz	31,4 – 80/60 – 75	31,4 – 80/60 – 75	31,5 – 80/60 – 75
Ablesewinkel horizontal rechts/links	80°/80°	85°/85°	88°/88°
Ablesewinkel vertikal oben/unten	70°/70°	80°/80°	88°/88°
Backlight/Betriebszeit h	LED/min. 50.000	LED/min. 50.000	Röhre/min. 40.000
On Screen Display OSD	Bedientasten auf der Rückseite		
VGA-Eingang/DVI-D	D-SUB HD 15-polig/DVI-D Buchse		
Bemessungsspannung V (DC)	12		
Leistungsaufnahme W	15	20	40
Betriebstemperatur/Lagertemperatur	0°C...+50°C/ -40°C...+85°C	0°C...+50°C/ -30°C...+85°C	0°C...+50°C/ -20°C...+60°C
Max. Luftfeuchtigkeit Betrieb und Lagerung nicht kondensierend	90 % rF für 240 h	80 % rF für 300 h bei 50°C	80 % rF



Netzteil

für TFT-Monitor

- mit IEC320-Kaltgerätebuchse
- mit Kabel (1,5 m) für Anschluss an den TFT-Monitor

Abmessung, B x H x T: 107 x 30 x 59 mm

Technische Daten:

- Eingangsspannung: 100 – 240 V
- Ausgangsspannung: 12 V (DC)
- Betriebstemperatur: 10°C...40°C

VE	Best.-Nr.
1 St.	6450.050

Material:

- Gehäuse: Kunststoff



Anschlusskabel

für Netzteil

mit einseitigem Kaltgerätestecker.

Länge: 1,5 m

VE	Best.-Nr.
1 St.	6450.060