Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



# SM 6450.020
# TFT-Monitor

Stand: 09.11.2026 (Quelle: www.rittal.com/ch-de)

SCHALTSCHRÄNKE | STROMVERTEILUNG | KLIMATISIERUNG | IT-INFRASTRUKTUR | SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# SM 6450.020 - TFT-Monitor

Einbauvariante für Flächen und Bediengehäuse.

## Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Artikel-Nr. | SM 6450.020 |
| Ausführung | ohne Touchscreen |
| Produktbeschreibung | Einbauvariante für Flächen und Bediengehäuse. |
| Nutzen | Hochwertige Industrieausführung<br>Reduzierter Montageaufwand durch integrierten Frontrahmen<br>Keine zusätzliche Belüftung erforderlich<br>Sehr geringe Einbautiefe (45 mm) |
| Material | Frontrahmen: Aluminium |
| Oberfläche | Pulverbeschichtet |
| Farbe | RAL 7035 |
| Lieferumfang | Dichtung<br>Sechskantmuttern (zum Einbau in Flächen)<br>VGA-Kabel<br>Gewindebolzen M5, zur rückseitigen Montage<br>Touch-Varianten zusätzlich mit integriertem Anschlusskabel und Treiber CD-ROM<br>Mit entspiegelter Schutzglasscheibe. |
| Abmessung | Breite: 482,6 mm<br>Höhe: 354,8 mm |
| Schnittstellen | VGA (D-SUB HD 15-polig)<br>DVI-D |
| Betriebstemperaturbereich | 0 °C...50 °C |
| Lagertemperaturbereich | -30 °C...85 °C |
| Hinweis zur Artikel-Nr. | Weitere Ausführungen als resistiver Touchscreen mit serieller oder USB-Schnittstelle möglich. |
| Helligkeit Display | 350 cd/m² |
| Kontrastverhältnis | 1000 : 1 |

# Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Diagonale | 17" |
| Betriebszeit | 50’000 h |
| On Screen Display (OSD) | Bedientasten rückseitig |
| Ablesewinkel links/rechts | 85 ° |
| Auflösung Display | 1280 x 1024 Pixel |
| Nennleistung Pel | Bei DC: 20 W |
| H-Sync. (min./max.) | 31,4 - 80 kHz |
| V-Sync. (min./max.) | 60 - 75 Hz |
| Anzahl Farben | 16,7 |
| Auflösung Controller | VGA<br>SVGA<br>XGA<br>SXGA |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Nettogewicht | 6,897 kg |
| Bruttogewicht | 7,26 kg |
| Zolltarifnummer | 85286200 |
| ETIM 9 | EC001428 |
| ECLASS 8.0 | 19200201 |
| Produktbeschreibung | SM TFT-Monitor, Einbauvariante für Flächen und Bediengehäuse, BxH: 482,6x354,8 mm, 17", VGA, DVI-D, Aluminium, pulverbeschichtet |

# Approbationen

| | |
|---|---|
| Erklärungen | Konformitätserklärung |