

FROM IDEA TO INDUSTRY

DFI TFT 28"

Technisches Datenblatt



Technische Parameter:

Variante: einseitiger Anzeiger DFI TFT 28"

Einsatzbereich:

- für den Innen- und Außenbereich.
- Abfahrt- und Ankunftsanzeige, Übersichtsanzeiger, Vorankündigungsanzeiger, etc.
- geeignet für den Einsatz im direkten Sonnenlicht.
- Optional: Ausgabe akustischer Informationen durch Tasterbetätigung.

Temperaturbereich: -20°C bis +60°C

Darstellungsfarbe: 16,7 Mio. Farben

Displayausschnitt: 703 mm x 139 mm

Auflösung: 1920 x 372 Pixel (69,7 PPI) 16:3 FHD

Kontrast: 4000:1

Blickwinkel: 175°

Helligkeit: 1.600 cd/m²
maximale Lesbarkeit bei direkter Sonnenstrahlung, sensorgesteuert

Farbtemperatur: 6.500 K

Lebensdauer Display: 100.000 h (50% Helligkeit)

Technische Parameter:

Gehäuse:	Aluminium
Glasscheibe:	Antireflex- und Nanobeschichtung (wasser- / schmutzabweisend) Scheibe 4,3 mm (2+2 mm Doppelglas inkl. IR-Schutzfolie)
Klimatisierung:	Umluft / Frischluft temperaturgesteuert
Anschlussspannung:	230 V AC
Schutzart:	IP54
Schutzklasse:	I und II geeignet
Backlight:	LED-Matrix
Leistungsaufnahme:	28 W (Nachtbetrieb - minimale Helligkeit) 40 W (normaler Anzeigebetrieb ohne Sonneinstrahlung) 50 W (direkte Sonneneinstrahlung)
Anschlusswert max.:	55 W (maximale Helligkeit der Displays - 1.600 cd/m ² inklusiv Lüftung)
Lebensdauer Gesamtgerät:	10 Jahre
Zulassung:	CE (EMV + elektrische Sicherheit)
Schnittstelle:	Ethernet (RJ45) / Modem (LTE)
Befestigung:	Mast / Wand - individuell anpassbar
Gewicht:	ca. 15 kg

Abmessung:

Maße (H x B x T) in mm: 250 x 870 x 190



EPSo

member of **SERO EMS** Group