



DIE LED-SEITENANZEIGE

ist Bestandteil des Kundeninformationssystems und wird vom KIS Rechner über Ethernet angesteuert. Mit ausgezeichnet lesbaren, grosszügig dimensionierten Anzeigedisplays wird eine optimale Information der Fahrgäste gewährleistet.

Die Anzeige wird in einem aufklappbaren Metallgehäuse geliefert. Diese robuste Bauweise verleiht der Anzeige die notwendige Langlebigkeit, die für den Bahnbetrieb erforderlich ist. Die Metalloberflächen sind mit Pulverlack beschichtet. Die Detailkonstruktion der Befestigungselemente an diesen Anzeigen kann für die individuellen Einbausituationen angepasst werden.

Das Gerät ist speziell für den Bahnbereich entwickelt worden und erfüllt alle System- und Hardware-Anforderungen namhafter Schienenfahrzeughersteller.

Spannungsversorgung	Nennspannung Stromaufnahme	36V DC, Anschlussbuchse M12 A (optional 24V/110V) 0,35A stand by 3,0A typisch (35% aktive LED / Dimmung 50%) 12,0A maximal (100% aktive LED / maximale Helligkeit)
LED	monochrom LED-Grösse Pitch-Grösse LED-Typ Leuchtstärke der Anzeige	Amber 590nm 1,6mm 4,0mm optional auch in 10,0mm Raster erhältlich SMD mindestens 2000cd/m ² Flächenleuchtdichte
Schnittstelle	Ethernet-Anschluss 10/100	Anschlussbuchse M12 D (2-fach belegt)
Steuerung	Schnittstellen Service- und Diagnoseschnittstelle	Ethernet TCP/IP, M12 D Steckverbinder Standard RS232 intern / oder über integrierten Web-Server
Sichtfeld		je nach Auflösung
Matrix	Zeilen x Spalten	je nach Anforderung
Darstellung	Schriftarten	frei konfigurierbar- und ladbar
Betriebstemperaturbereich MTBF		Bahnnorm T3 (EN 50155) mindestens 100.000 Stunden
Gehäuse	Metallgehäuse	Pulverlack RAL 9005, tiefschwarz
Gewicht		ca. 18kg



FELA Management AG
 Basadingerstrasse 18
 CH-8253 Diessenhofen
 Tel. +41 52 646 46 46
 Fax +41 52 646 46 96
www.fela.ch
 E-Mail: info@fela.ch