

LUMINO®

Elektronische
Informationssysteme

DATEN & FAKTEN

Dynamischer Informationsanzeiger

TIS 56A



Dynamischer Informationsanzeiger TIS 56A



Die Informationsstele TIS 56A erfüllt sämtliche Forderungen an die optische und akustische Fahrgastinformation auf der Haltestelle in einer geschlossenen, in Gestaltung und technischer Umsetzung perfekten Einheit.

GEHÄUSE

Bauart	Stele, Grundgehäuse Edelstahl, mit seittl. applizierten Rundläufen
Oberfläche	Edelstahl gebürstet, optional pulverbeschichtet nach RAL
Frontscheibe	ESG Einscheibensicherheitsglas 6 mm mit keramischem Druck für optimale Oberflächenentspiegelung, Ballwurfsicher nach DIN 18032/3
Aufteilung	Drei einzeln zugängliche Funktionsbereiche (Uhr, Display, Anschluss)
Schließung	Doppelschließsystem mit Verriegelung
Schutzart	Spritzwasser IP 54, keine Belüftungsöffnungen
Montage	Blockfundament mit Montagefuß zur Kabelführung
Wartung	keine präventive Wartung erforderlich, Ein-Mann-Wartung
Schutzklasse	Schutzklasse I-Gehäuse

ANZEIGEFÄCHE

Emittierende Farbe	Gelb / Amber
Ablesewinkel	>140°
Anzeigeraufbau	doppelseitig / einseitig
Bildpunktraster	5,6 x 4,2 mm
Bildpunktdurchmesser	ca. 2,2 mm
Schrifthöhe	40/50 mm (40 mm Großbuchstaben, 50 mm gesamt bei Verwendung des 7/9 Zeichensatzes)
Lesbarkeitsentfernung	20 m (nach DIN 1450)
Betriebstemperatur	-20° C bis +45° C
Helligkeitsregelung	automatisch, parametrierbar
Anschlusswerte	230 V / 50 Hz

SCHNITTSTELLE

Physikalische Schnittstelle	RS 422/485, optional Nahbereichsdatenfunk
Datenprotokoll	MFI Daten-Prozedur (mit 32-Bit CRC-Sicherung), LDP1, VDV-DS21

EINBAUOPTIONEN

- Analoge Nebenuhr (LED hinterleuchtet)
- Digitale Nebenuhr
- Inforuf / Notruf
- Bedarfsdurchsage
- Haltestellenrechner
- Funkeinrichtung

LIEFERBARE STANDARDFORMATE**

Zeilen	Zeichen pro Zeile*
	23/27
4	40 x 128
6	64 x 128
8	80 x 128
10	96 x 128
12	128 x 128
14	144 x 128
16	160 x 128

*Angaben bei Proportionalchrift 79/79c
**Sonderformate auf Anfrage

Technische Änderungen vorbehalten
Sonderausstattungsmerkmale auf Anfrage
Stand: April 2008