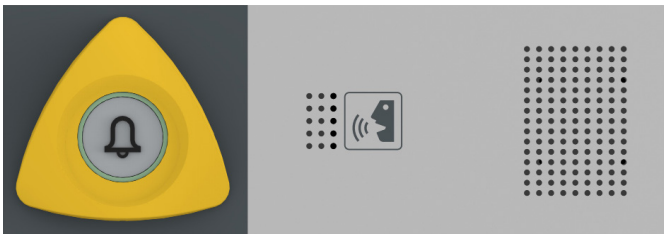


# Fahrgast-Sprechstelle FGSS/HRSS nach RTE 40100



## Key Features

- vollumfänglich nach RTE 40100 umgesetzt
- PoE (802.3.AF) oder 24V/36V
- erfüllt alle relevanten Bahnnormen (EN50155 EN 45545)
- Ausführung als Hilferufsprechstelle (gelber Rahmen) und als Notrufsprechstelle (grüner Rahmen), in mehreren Montagevarianten verfügbar
- einfache Montage, Installation und Inbetriebnahme
- geringer Verkabelungsaufwand
- einfache Integration in betreiberspezifisches Informationskonzept
- Resistenz gegen Vandalismus
- Sichere Bedienung in Notsituationen
- robuste Bauweise



Die neuen Fahrgast- und Hilferuf-Sprechstellen FGSS/HRSS von FELA Management AG wurden VoIP-fähig für SIP-Anwendungen im ÖPNV entwickelt. Ihr Vollduplex-Modus ermöglicht rasche Hilfe für den Fahrgast durch eine hohe Kommunikationsqualität. Baugleich konzipiert, kann die Sprechstelle in veränderter Gestaltung ebenso für den Hilferuf am Rollstuhlplatz eingesetzt werden (Variante in gelb, Taster mit Glocke).

Durch das IP-Interface kann die Sprechstelle in SIP-kompatible Telefonsysteme eingebunden werden und gewährleistet somit eine hohe Audio-Qualität. PoE-Verbindungen minimieren den Verkabelungsaufwand und somit die Installationskosten. Die Sprechstelle besticht durch ihre robuste Bauweise gepaart mit ansprechendem Design. Zudem ist die Sprechstelle FGSS/HRSS durch ihre robuste Bauweise vor Vandalismus geschützt.

Die Sprechstelle FGSS/HRSS erfüllt alle für den Betrieb im öffentlichen Verkehr erforderlichen Europäischen Richtlinien (TSI PRM) sowie weitere Europäische Normen und Schweizer Richtlinien (behindertengerecht).

## Einbauvarianten der Fahrgast-Sprechstelle FGSS/HRSS

je nach Kundenwunsch anpassbar (Formfaktor und Farbe)



# Technische Daten

Nennspannung	48V PoE (802.3af) oder 24V/36V (EN50155)
Spannungsunterbruch	Klasse S2, C1 (EN 50155)
Leistungsaufnahme	Bereitschaft: 3W (mit SOS-Taster) Anruf: 5W (mit SOS-Taster)
SOS-Taste	Flache, metallisierte Drucktaste LED-Ringbeleuchtung (grün) Kunststoff-Montagerahmen in Dreieckform, Farbe grün mit taktil fühlbarem weissem SOS-Schriftzug und Braille-Schrift
Hilferuf-Taste	Flache, metallisierte Drucktaste mit taktil fühlbarem schwarzem Glockensymbol LED-Ringbeleuchtung (grün) Kunststoff-Montagerahmen in Dreieckform, Farbe gelb
Betriebstemperatur	-25°C bis +40°C Umgebung (Klasse T1 - EN 50155)
LED	5-fach Mehrfarb-LED
Lagertemperatur	-40°C bis +85°C
Feuchtigkeit	max. 90% relative Luftfeuchte, nicht kondensierend
Ethernet	10/100Base-TX [FD] nach IEEE 802.3
Gewicht	1,1 kg
Abmessungen	Höhe (Frontplatte) 330mm Breite (Frontplatte) 115mm Tiefe (Gesamt, mit Taster) 59 mm Einbautiefe 45 mm
Konstruktion	Komplettmetallgehäuse (Kombination Aluminium Stahl)



Availability, technical changes, prices, misprints, omissions and errors subject to change.  
In certain cases the mentioned company and product names are registered trademarks of the respective manufacturer. Image credits: FELA Management AG

VZ72020-Sprechstelle