
Premikalni signali – Območni premikalni signali – Oblika in osnovne dimenzije (panožna oznaka TS-Z a3.016)

**iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)**

SIST-TS 1083:2011

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/c6735b10-6784-4eaa-9818-aac55b07060f/sist-ts-1083-2011>

NACIONALNI UVOD

Tehnična specifikacija SIST-TS 1083 (sl), Premikalni signali – Območni premikalni signali – Oblika in osnovne dimenzije (panožna oznaka TS-Z a3.016), 2011, ima status slovenske tehnične specifikacije.

NACIONALNI PREDGOVOR

Avtor dokumenta je Ministrstvo RS za promet, izdajatelj pa Slovenski inštitut za standardizacijo.

Odločitev za izdajo tega dokumenta je dne 17. marca 2011 sprejel Strokovni svet SIST za splošno področje.

ZVEZE S STANDARDI

S privzemom te tehnične specifikacije veljajo za omenjeni namen referenčnih standardov vsi standardi, navedeni v izvorniku, razen tistih, ki so že sprejeti v nacionalno standardizacijo:

SIST-TS 1070	Dvolučni, trilučni in štirilučni glavni signali – Oblika in osnovne dimenzije
SIST-TS 1097	Signalne svetilke z lečo s premerom 136 mm – Tehnični pogoji za izdelavo in dobavo
SIST-TS 1098	Svetlobni signali – Tehnični pogoji za vgradnjo
SIST-TS 1099	Označevanje signalnih znakov in oznak prometne signalizacije ter telekomunikacijske opreme ob železniški progi
SIST-TS 1100	Vročne pocinkanje – Korozijska zaščita železnih in jeklenih delov signalnovarnostne in telekomunikacijske opreme ob železniški progi

OPOMBA

- Nacionalni uvod in nacionalni predgovor nista sestavni del tehnične specifikacije

SIST-TS 1083:2011
<https://standards.itih.si/catalog/standards/sist/c6755b10-6784-4eaa-9818-aac55b07060f/sist-ts-1083-2011>

VSEBINA	Stran
1 Predmet in področje uporabe	4
2 Izrazi in definicije	4
3 Zveza z drugimi referenčnimi dokumenti.....	4
4 Videz signala	4
5 Mesto in način vgradnje.....	5
6 Oblika in osnovne dimenzije.....	5
7 Material in izdelava.....	5
8 Označevanje.....	6

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[SIST-TS 1083:2011](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/c6735b10-6784-4eaa-9818-aac55b07060f/sist-ts-1083-2011)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/c6735b10-6784-4eaa-9818-aac55b07060f/sist-ts-1083-2011>

1 Predmet in področje uporabe

Ta specifikacija določa obliko in osnovne dimenzije svetlobnega območnega premikalnega signala, ki kaže, ali je od tega signala naprej premik dovoljen ali prepovedan.

Območni premikalni signal je namenjen za kritje enega premikalnega območja pred drugim, ene skupine ranžirnih tirov pred drugo, za kritje tirne skupine za sprejem in tirne skupine za odpravo vlakov ali tirne skupine za sprejem in odpravo vlakov pred ranžirno skupino tirov.

2 Izrazi in definicije

Izrazi in definicije, ki se nanašajo na to specifikacijo, so podrobneje opredeljeni v Signalnem pravilniku.

Pod vzdrževalne aktivnosti se razumejo aktivnosti nabave in zamenjave dotrajanih ali poškodovanih delov ter predpisani vzdrževalni posegi na obstoječi opremi železniške infrastrukture.

Pod nove vgradnje (investicija, modernizacija) so vključene vse aktivnosti, ki ne spadajo v področje vzdrževalnih aktivnosti.

GRT – zgornji rob tirnice.

3 Zveza z drugimi referenčnimi dokumenti

- Signalni pravilnik (Uradni list RS, št. 123/2007)
- (300) Pravilnik o pogojih za projektiranje, gradnjo in vzdrževanje zgornjega ustroja železniških prog (Uradni list RS, št. 14/2003)
- SIST-TS 1070 (TS-Z a3.001), Dvolučni, trilučni in štirlučni glavni signali – Oblika in osnovne dimenzije
- SIST-TS 1097 (TS-Z a3.031) Signalne svetilke z lečo s premerom 136 mm – Tehnični pogoji za izdelavo in dobavo <https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/c6735b10-6784-4eaa-9818-aac55b07060f/sist-ts-1083-2011>
- SIST-TS 1098 (TS-Z a3.032), Svetlobni signali – Tehnični pogoji za vgradnjo
- SIST-TS 1099 (TS-Z a3.033), Označevanje signalnih znakov in oznak prometne signalizacije ter telekomunikacijske opreme ob železniški progi
- SIST-TS 1100 (TS-Z a3.034), Vroče pocinkanje – Korozijska zaščita železnih in jeklenih delov signalnovarnostne in telekomunikacijske opreme ob železniški progi

4 Videz signala

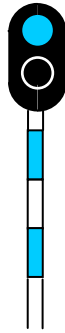
4.1 Signal ima zgornjo modro in spodnjo belo svetilko (sliki 1 in 2).

4.2 S sprednje strani mora imeti vsaka svetilka ščitnik (senčilo) (SIST-TS 1070).

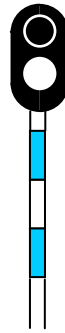
4.3 Sprednja stran plošče signala je črne barve, zadnja stran je siva.

Sprednja stran stebra mora biti označena z belimi in modrimi polji oziroma odsevno ploščo. Zadnja stran signalnega stebra je označena s sivo barvo.

Na sprednji strani stebra morajo biti najmanj štiri barvna polja, ki morajo odsevati svetlobo.



Slika 1



Slika 2

5 Mesto in način vgradnje

Mesto in način vgradnje območnega premikalnega signala sta predpisana v Signalnem pravilniku in specifikaciji SIST-TS 1098.

6 Oblika in osnovne dimenzije

6.1 Oblika in osnovne dimenzije območnega premikalnega signala po tej specifikaciji morajo biti v skladu s sliko 3.

6.2 Dimenzije signalnega stebra so prikazane v SIST-TS 1070 za dvolučni signal.

6.3 Delovna košara je prikazana v SIST-TS 1070 za dvolučni signal.

6.4 Temelj je prikazan v SIST-TS 1070 za dvolučni signal.

6.5 Vgrajene svetilke morajo biti skladne s specifikacijo SIST-TS 1097.

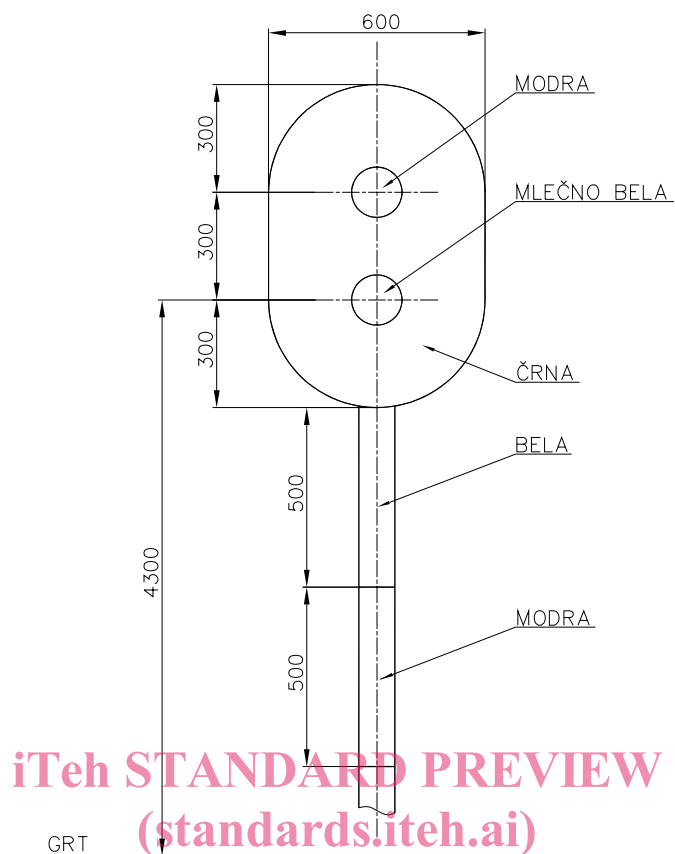
7 Material in izdelava

7.1 Material in način izdelave območnega premikalnega signala morata biti dokumentirana z ustrezno tehnično dokumentacijo.

7.2 Material, uporabljen za izdelavo območnega premikalnega signala, je podan v SIST-TS 1070.

7.3 Protikorozijska zaščita signalne plošče in stebra ter barvanje se izvajata skladno s specifikacijama SIST-TS 1100 in SIST-TS 1099.

iteh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/c6735b10-6784-4eaa-9818-aac55b07060f/sist-ts-1083-2011>



iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

SIST-TS 1083:2011

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/c6735b10-6784-4eaa-9818-aac55b070601/sist-ts-1083-2011>

Slika 3

8 Označevanje

V tehnični in drugi dokumentaciji ter v priporočilih se območni premikalni signal po tej specifikaciji označuje z oznako:

Območni premikalni signal SIST-TS 1083