

---

---

**Dopolnilni signali glavnih signalov ali predsignalov – Svarilniki glavnih signalov in predsignalov – Oblika in osnovne dimenzije (panožna oznaka TS-Z a3.012)**

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

[SIST-TS 1079:2011](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/e58e3611-9430-4d3c-951f-49967f143ac0/sist-ts-1079-2011)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/e58e3611-9430-4d3c-951f-49967f143ac0/sist-ts-1079-2011>

## NACIONALNI UVOD

Tehnična specifikacija SIST-TS 1079 (sl), Dopolnilni signali glavnih signalov ali predsignalov – Svarilniki glavnih signalov in predsignalov – Oblika in osnovne dimenzije (panožna oznaka TS-Z a3.012), 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 izvirniku, razen tistih, ki so že sprejeti v nacionalno standardizacijo:

SIST-TS 1099 Označevanje signalnih znakov in oznak prometne signalizacije ter telekomunikacijske opreme ob železniški progi

SIST-TS 1100 Vroče 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.

iteh STANDARD PREVIEW  
(standards.iteh.ai)

SIST-TS 1079:2011

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/e58e3611-9430-4d3c-951f-49967f143ac0/sist-ts-1079-2011>

---

<b>VSEBINA</b>	<b>Stran</b>
1 Predmet in področje uporabe .....	4
2 Izrazi in definicije .....	4
3 Zveza z drugimi referenčnimi dokumenti.....	4
4 Videz signala .....	4
5 Mesto vgradnje .....	4
6 Oblika in osnovne dimenzije.....	5
7 Material in izdelava.....	9
8 Označevanje.....	9

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

[SIST-TS 1079:2011](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/e58e3611-9430-4d3c-951f-49967f143ac0/sist-ts-1079-2011>

## 1 Predmet in področje uporabe

Ta specifikacija določa obliko in osnovne dimenzije svarilnika glavnih signalov in predsignalov.

Svarilniki glavnih signalov in predsignalov opozarjajo, da je glavni signal oziroma predsignal vgrajen na nasprotni strani tira namesto na desni strani v smeri vožnje.

## 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.

## 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 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

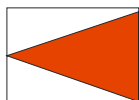
## 4 Videz signala

4.1 Svarilnik glavnega signala je bela pravokotna plošča z rdečim trikotnikom (slika 1).

4.2 Svarilnik predsignala je črna pravokotna plošča z rumenim trikotnikom (slika 2).

4.3 Na robovih trikotnika so vgrajena bela odbojna stekla.

Rdeča barva po RAL 3000 in rumena po RAL 1004. Zadnja stran signalne plošče je sive barve.



Slika 1



Slika 2

## 5 Mesto vgradnje

Mesto vgradnje svarilnika glavnih signalov in predsignalov je predpisano v Signalnem pravilniku.

## 6 Oblika in osnovne dimenzije

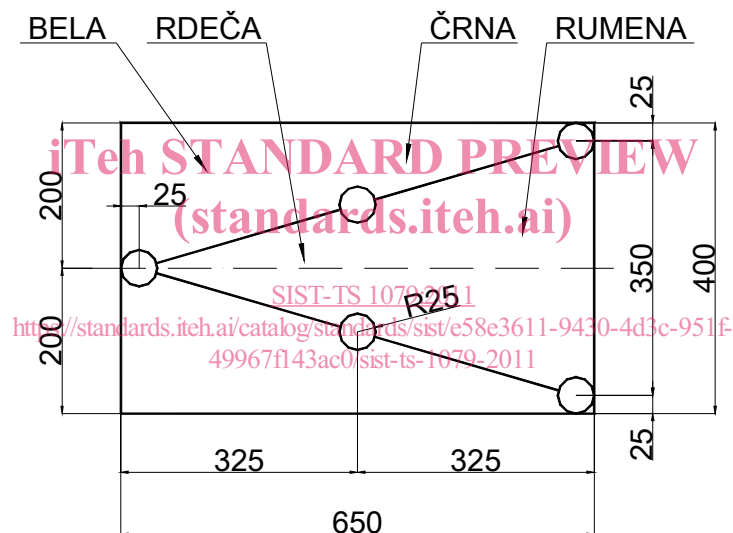
Oblika in osnovne dimenzije svarilnika glavnih signalov in predsignalov po tej specifikaciji morajo biti v skladu s sliko 3.

## 7 Material in izdelava

7.1 Material in način izdelave svarilnika glavnih signalov in predsignalov morata biti dokumentirana z ustrežno tehnično dokumentacijo.

7.2 Material plošče je iz pločevine ST50-2 z debelino 2 mm ali enakovrednega materiala.

7.3 Protikorozijska zaščita svarilnika glavnih signalov in predsignalov ter barvanje se izvajata skladno s specifikacijama SIST-TS 1100 in SIST-TS 1099.



Slika 3

## 8 Označevanje

V tehnični in drugi dokumentaciji ter v priporočilih se svarilnik glavnih signalov in predsignalov po tej specifikaciji označuje z oznako:

**Svarilnik glavnih signalov in predsignalov SIST-TS 1079**