
**Premikalni signali za zaščito premika – Oblika in osnovne dimenzije
(panožna oznaka TS-Z a3.015)**

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

SIST-TS 1082:2011

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/04b2679b-969d-4b20-a316-be47afd41320/sist-ts-1082-2011>

NACIONALNI UVOD

Tehnična specifikacija SIST-TS 1082 (sl), Premikalni signali za zaščito premika – Oblika in osnovne dimenzije (panožna oznaka TS-Z a3.015), 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 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	Vročje 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 1082:2011

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/04b2679b-969d-4b20-a316-be47afd41320/sist-ts-1082-2011>

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 1082:2011](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/04b2679b-969d-4b20-a316-be47afd41320/sist-ts-1082-2011)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/04b2679b-969d-4b20-a316-be47afd41320/sist-ts-1082-2011>

1 Predmet in področje uporabe

Ta specifikacija določa obliko in osnovne dimenzije premikalnih signalov za zaščito premika.

Premikalni signali za zaščito premika prepovedujejo premik ali vlakovno vožnjo in dovoljujejo premik.

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 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), Vročje pocinkanje – Korozijska zaščita železnih in jeklenih delov signalovarnostne in telekomunikacijske opreme ob železniški progi

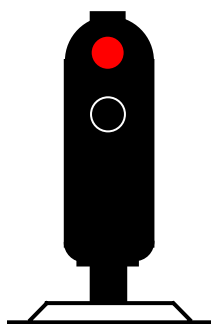
4 Videz signala

[SIST-TS 1082:2011
https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/04b2679b-969d-4b20-a316-bc47ef141320/sist-ts-1082-2011](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/04b2679b-969d-4b20-a316-bc47ef141320/sist-ts-1082-2011)

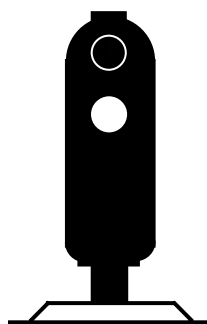
4.1 Signal ima zgornjo rdečo in spodnjo belo svetilko (sliki 1 in 2).

4.2 S sprednje strani mora imeti vsaka svetilka ščitnik (senčilo).

4.3 Sprednja stran premikalnega signala za zaščito premika je črne barve, z zadnje strani ima izmenično črno-rumena polja.



Slika 1



Slika 2

5 Mesto in način vgradnje

Mesto in način vgradnje premikalnega signala za zaščito premika sta predpisana v Signalnem pravilniku in specifikaciji SIST-TS 1098. Mogoča je tudi drugačna izvedba vgraditve premikalnega signala (steber glavnega signala, nosilna konzola, steber), vendar z razdaljo, ki ni večja od 3 900 mm od GRT do središča rdeče svetilke premikalnega signala.

6 Oblika in osnovne dimenzije

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

6.2 Dimenzije črno-rumenih polj na zadnji strani signala so dane na sliki 3.

6.3 Premer svetilke je \varnothing 70 mm.

7 Material in izdelava

7.1 Material in način izdelave premikalnega signala za zaščito premika morata biti dokumentirana z ustrežno tehnično dokumentacijo.

7.2 Ohišje premikalnega signala je iz materiala AISi10Mg.

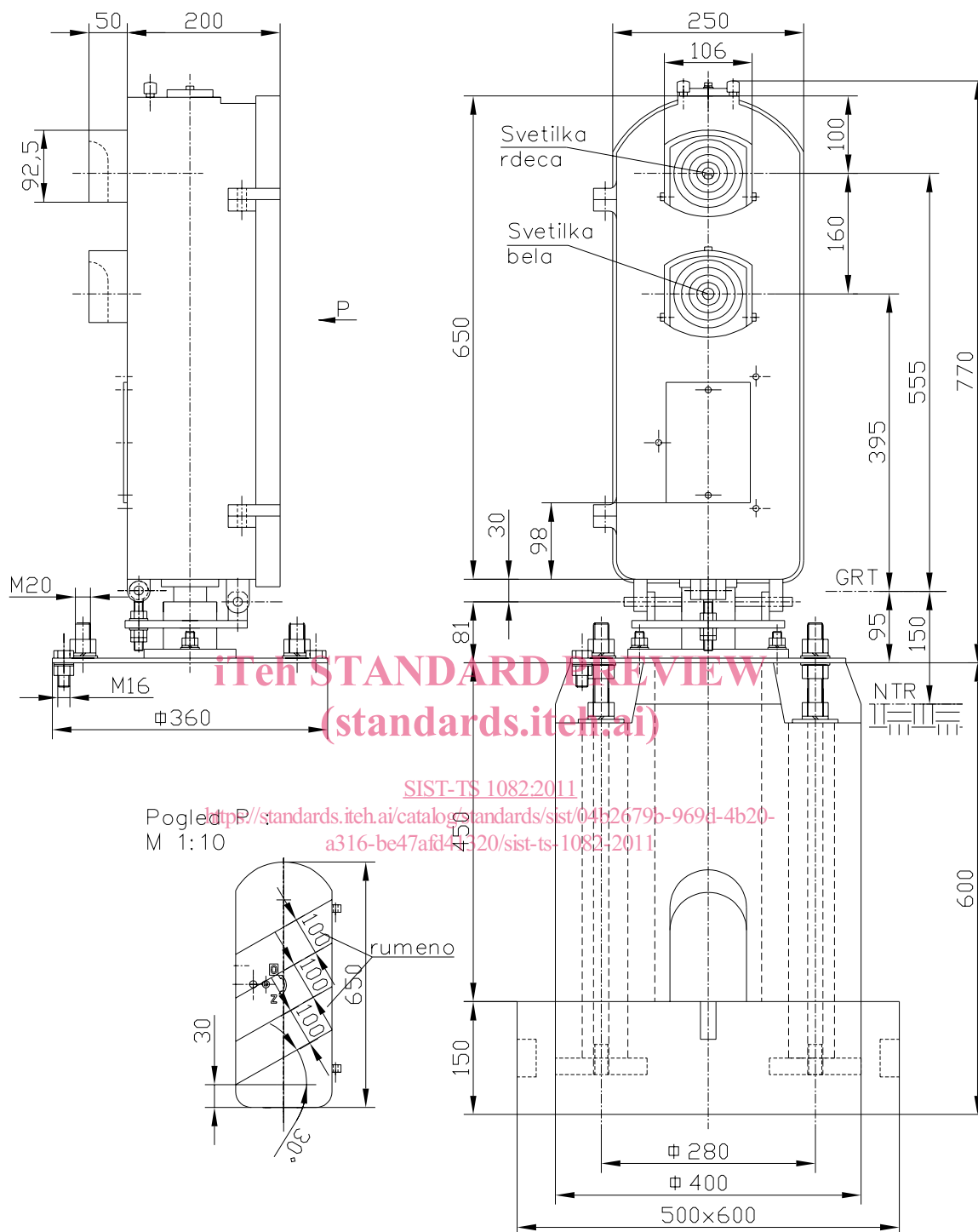
7.3 Vijačni material je iz nerjavnega jekla kakovosti A2.

7.4 Protikorozijska zaščita signalne plošče in stebra ter tudi barvanje se izvajata skladno s specifikacijama SIST-TS 1100 in SIST-TS 1098.

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[SIST-TS 1082:2011](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/04b2679b-969d-4b20-a316-be47afd41320/sist-ts-1082-2011)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/04b2679b-969d-4b20-a316-be47afd41320/sist-ts-1082-2011>



Slika 3

8 Označevanje

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

Premikalni signal za zaščito premika SIST-TS 1082