

U-Prox SE steel

Vandālizturīgs universāls nolasītājs nerūsējošā tērauda korpusā ar OSDP, MIFARE, 125 kHz un mobilo ID



U-Prox SE steel ir vandālizturīgs, regulējams U-PROX SmartLine 2. paaudzes universāls nolasītājs mobilajiem identifikatoriem un bezkontakta kartēm. Kopā ar lietotni U-PROX ID viedtālrunis kļūst par piekļuves identifikatoru jebkurā piekļuves kontroles sistēmā. Korpuss izgatavots no 1,2 mm nerūsējošā tērauda, aizsardzības klase IP65, darba temperatūra no -40 °C līdz +60 °C.

GALVENIE PARAMETRI

- MIFARE 13,56 MHz, 125 kHz (ASK, FSK), NFC, maksājumu kartes
- 2,4 GHz mobilā ID regulējama no 10 cm līdz 12 m
- OSDP v2.2, Wiegand, RS-232, TouchMemory
- 1,2 mm nerūsējošā tērauda korpuss, IP65
- Darba temperatūra no -40 °C līdz +60 °C
- SIA OSDP Verified

KOMPLEKTĀCIJA

- Nolasītājs U-Prox SE steel
- Montāžas komplekts
- Īsā lietošanas instrukcija

KLASIFIKĀCIJA

Ierīces tips	vandālizturīgs universāls nolasītājs
Paaudze	U-PROX SmartLine, 2. paaudze

NOLASĪŠANA

MIFARE (13,56 MHz)	ISO 14443A, UID 4, 7, 10 baiti; MIFARE Classic 1K/4K, Standard, Ultralight, Hi-Memory, Plus (S, SE, X, EV1), DESFire (EV1, EV2, EV3)
NFC (13,56 MHz)	ISO 14443/15693; U-PROX ID (tikai Android)
Maksājumu kartes	PayPass, PayWave; kartes Apple Wallet un Google Wallet
RFID 125 kHz	ASK, FSK
2,4 GHz mobilā identifikācija	U-PROX ID, U-PROX Tag, U-PROX Auto Tag
Nolasīšanas attālums	NFC/MIFARE/125 kHz līdz 4 cm; 2,4 GHz regulējams 10 cm–12 m
Tuvuma sensors	metāla detektors

SAZIŅA

Saskarnes	Wiegand Auto, Wiegand 26, 32, 34, 37, 40, 42, 56, 58, 64, 80 biti; RS-232; TouchMemory; OSDP v2.2
Kabelis	8 dzīslu
Kabeļa garums	OSDP līdz 1000 m; Wiegand līdz 150 m; TouchMemory līdz 30 m
Konfigurēšana	lietotne U-PROX Config

BAROŠANA

Barošana	9–15 V DC
Strāvas patēriņš	< 80 mA

KORPUSS

Aizsardzības klase (IP)	IP65
Korpusa materiāls	nerūsējošais tērauds, 1,2 mm
Krāsa	tērauda
Izmēri	106,3 × 74,3 × 14 mm
Svars	210 g
Darba temperatūras diapazons	no -40 °C līdz +60 °C

SERTIFIKĀCIJA

ES atbilstība	Radioiekārtu direktīva 2014/53/ES; RoHS direktīva 2011/65/ES
OSDP	SIA OSDP Verified

PAPILDU INFORMĀCIJA

Programmaparatūra	30.xx (all-in-one); atjaunināšana ar NFC (tikai Android viedtālrunis)
Garantija	2 gadi

Avots: ražotāja oficiālā tehniskā specifikācija (<https://u-prox.systems/en/uproduct/u-prox-se-steel/>), dati uz 08.10.2026. Ražotājs var mainīt specifikāciju bez iepriekšēja brīdinājuma. Tulkojums latviešu valodā – Sareme Latvia SIA.

Ražotāja lietošanas instrukcija: https://u-prox.systems/downloads/acs/en/U-PROX_SE_steel-EN.pdf