

U-Prox WO Bridge

Wiegand–OSDP (RS485) interfeisa pārveidotājs abos virzienos, OSDP līdz 1000 m



U-Prox WO Bridge ir interfeisa pārveidošanas modulis, kas ļauj Wiegand un OSDP ierīcēm darboties vienā piekļuves kontroles sistēmā. Tas pārveido signālus abos virzienos: esošos Wiegand nolasītājus var pieslēgt OSDP kontrolieriem, bet OSDP nolasītājus kontrolieriem tikai ar Wiegand saskarni. OSDP savienojums darbojas līdz 1000 m attālumā, un var pieslēgt arī biometriskos un citu ražotāju nolasītājus.

GALVENIE PARAMETRI

- Wiegand–OSDP pārveidošana abos virzienos
- OSDP v2.2 (RS485) drošajā režīmā, līdz 1000 m
- Wiegand Auto, 26–80 biti; tastatūras kodi 4, 6, 8 biti
- Iestatīšana ar viedtālruni
- OSDP Verified

KOMPLEKTĀCIJA

- Pārveidotājs U-Prox WO Bridge
- Montāžas komplekts
- Īsā lietošanas instrukcija

KLASIFIKĀCIJA

Ierīces tips	Wiegand–OSDP interfeisa pārveidotājs (abos virzienos)
--------------	---

SAZIŅA

OSDP ports	RS485, OSDP v2.2, drošais režīms (secure mode), līdz 1000 m
Wiegand ports	Wiegand Auto, Wiegand 26, 32, 34, 37, 40, 42, 56, 58, 64, 80 biti
Tastatūras kodi	4, 6, 8 biti uz simbolu
Konfigurēšana	ar viedtālruni (BLE konfigurācijas režīms); programmēšanas džemperis

BAROŠANA

Barošana	9–15 V DC
Strāvas patēriņš	< 40 mA pie 12 V

KORPUSS

Korpora materiāls	ABS+PC plastmasa
Krāsa	balta
Izmēri	67 × 67 × 25 mm
Svars	0,1 kg
Darba temperatūras diapazons	no –10 °C līdz +55 °C

SERTIFIKĀCIJA

OSDP	OSDP Verified
------	---------------

PAPILDU INFORMĀCIJA

Garantija	2 gadi
-----------	--------

Avots: ražotāja oficiālā tehniskā specifikācija (<https://u-prox.systems/en/uproduct/u-prox-wo-bridge/>), 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_WO_Bridge_multilang.1.002.pdf