

## Wrzutnia WK-23

### Przeznaczenie:

Wrzutnia ma zastosowanie w obiektach gdzie wykorzystywane są kołowroty lub bramki uchylne do kontroli wejścia. Często wydawane są wchodzącym, np. gościom, identyfikatory ze zdefiniowanym zakresem wstępu do określonych obszarów. Przy wyjściu z obiektu jest potrzeba otwarcia bramki z jednoczesnym pozostawieniem identyfikatora w obiekcie, do kolejnego użycia. Urządzenie podaje beznapięciowy impuls przekaźnikowy do dowolnej bramki dopiero po sczytaniu identyfikatora przez czytnik wewnętrzny wrzutni i przyjęciu przekaźnikowego impulsu otwarcia z systemu KD obiektu. Następuje otwarcie zamka wrzutowego a po wykryciu obecności wewnątrz wrzutni całego gabarytu identyfikatora, wysłanie impulsu otwarcia do bramki. Wewnątrz wrzutni jest miejsce do zainstalowania dowolnego małego czytnika RFID. Osobne wejście sterujące „bypass” przekazuje impulsy otwarcia z KD bezpośrednio na bramkę



### Charakterystyka:

- wewnątrz płytką do przymocowania dowolnego małego czytnika RFID
- impuls otwarcia z systemu KD podany na pierwsze wejście pozwala na zwolnienie blokady bramki dopiero po pobraniu karty do magazynka
- impuls podany na drugie wejście zwalnia blokadę bramki bezwarunkowo
- jeden czytnik zainstalowany we wrzutni może obsługiwać wszystkich przechodzących co umożliwia obsługę kart zwrotnych (np. goście) i stałych (pracownicy, personel)
- w takim układzie na kołowrocie/bramce nie ma potrzeby instalowania osobnego czytnika dla osób posiadających stałe identyfikatory.
- wystawia impuls przekaźnikowy dla dowolnego urządzenia wykonawczego
- duży magazynek na karty umożliwia długotrwałą pracę bez przepelnienia
- bardzo mały pobór mocy pozwala na długotrwałą pracę z zasilaczem awaryjnym UPS
- obudowa wykonana ze stali nierdzewnej gatunku 304, szlifowana
- dostęp do magazynka chroniony zamkiem umieszczonym z tyłu kolumny
- standardowo przystosowana do pracy w warunkach wewnętrznych i zewnętrznych bez opadów
- opcjonalna sygnalizacja informująca o przepelnieniu magazynka

### Dane techniczne:

wymiary obudowy: Średnica x Wysokość	129 x 950mm
ciężar	9kg
zasilanie z kołowrotu serii LK lub inne trafo bezp.	24VAC/0.5A
przepustowość praktyczna / maksymalna	900 osób na godzinę / 35 osób na minutę
pojemność magazynka dla formatu kart ISO (86x54x0.76mm)	ok. 650 szt. / 4.7 dm <sup>3</sup>
maksymalne wymiary czytnika RFID	105 x 55 x 30mm
maksymalne wymiary kart	90 x 55 x 1.8mm
minimalny wymagany zasięg skutecznego działania czytnika, w stanie niezabudowanym	25mm
zewnętrzny impuls N.O. zwalniający zamek kart	0,05s do 1 s wolne styki zwierne
standardy kart	LF 125kHz, HF 13.56MHz, UHF 868MHz
pobór mocy	postojowo 1VA, max 11VA
temperatura powietrza / wilgotność	od -30°C do + 40°C / 90%
impuls z wrzutni dla otwarcia kołowrotu	przekaźnikowy N.O. 1s

