Kaseta czytnika kart KCK-1 z wyposażeniem

Kaseta czytnika kart zbliżeniowych z wyposażeniem jest elementem budowy systemu kontroli dostępu opartym o kontrolery typu SKD-1 i UDK. Zadaniem urządzenia jest realizacja kontroli przejść na zewnątrz budynków tj. drzwi zewnętrznych, furtek i bram na terenie obiektu. Kaseta wyposażona jest w jeden z czterech najczęściej wykorzystywanych czytników kart zbliżeniowych, 3 diody LED do sygnalizacji stanu uzbrojenia systemu alarmowego i statusu dostępu. W wersji KCK-1/02 występuje jedynie czytnik i klawiatura. Kaseta może być podłączona bezpośrednio do kontrolera SKD-1, natomiast w przypadku zastosowania kontrolera UDK należy użyć dodatkowo ekspandera Ex-5. Podzespoły kasety podłączamy do systemu kontroli z wykorzystaniem złączek wbudowanych w obwody drukowane umieszczone wewnątrz kasety. Dodatkowo elementy wyposażenia zabezpieczone są uchylną klapką, którą można zdemontować.
Kaseta wykonana jest z blachy ze stali nierdzewnej pokrytej farbą odporną na działanie czynników zewnętrznych w kolorze RAL 7035. Można ją montować na elewacji budynku, mocować do elementów konstrukcyjnych bramy czy furtki lub na dedykowanym wsporniku wolnostojącym.

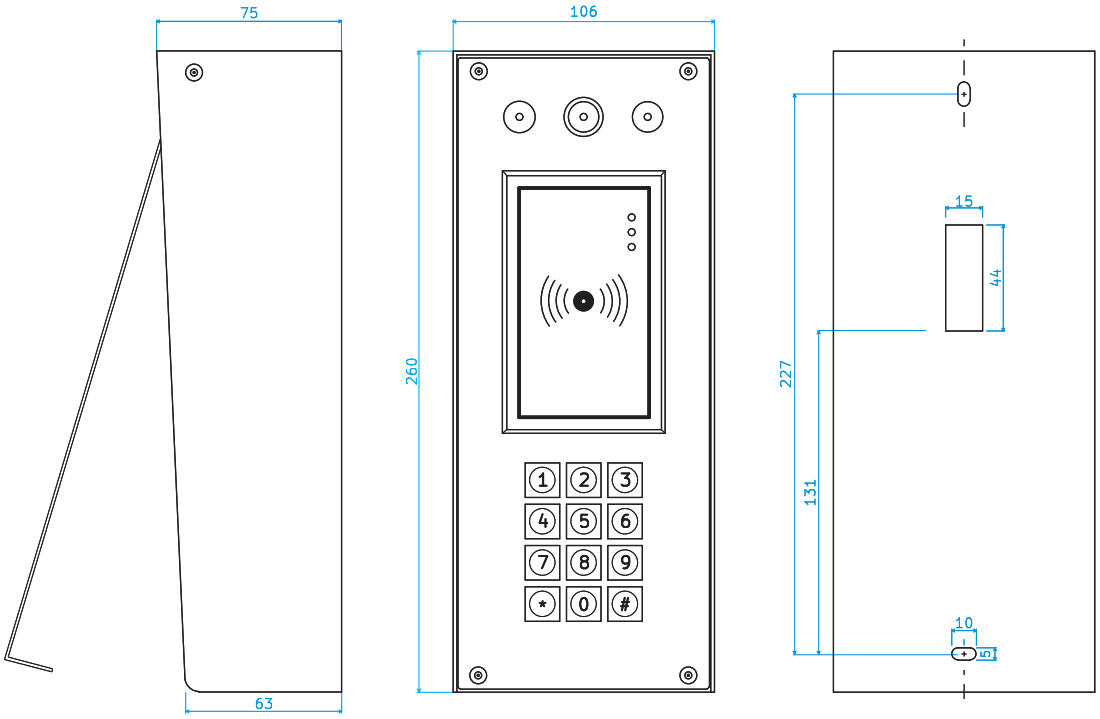
KCK-1/01

KCK-1/02

KORZYŚCI Z ZASTOSOWANIA KASETY KCK-1

- Zabezpieczenie wyposażenia kasety przed wpływem czynników atmosferycznych.
- Zabezpieczenie elementów kontroli dostępu przed wandalizmem.
- Sygnalizacja stanu systemu alarmowego oraz statusu dostępu do obiektu.
- Możliwość uzbrojenia/rozbrojenia systemu poprzez użycie karty zbliżeniowej lub klawiatury.
- Ułatwienie montażu elementów systemu kontroli dostępu.

RYSUNEK TECHNICZNY



- widok z boku - - widok z przodu - - widok z tyłu -

DANE TECHNICZNE

Wymiary kasety (wys. x szer. x gł.)	260 x 106 x 75 [mm]
Materiał kasety	blacha ze stali nierdzewnej 1.4301 #1,5 (puszka, płyta montażowa); #1,0 (klapka, pł. czołowa)[mm]
Sposób wykończenia	malowanie proszkowe, kolor RAL 7035
Stopień ochrony	IP65
Wytrzymałość mechaniczna	IK10
Masa z wyposażeniem	ok. 1,9 [kg]
Mocowanie	2 otwory 5x10 (fasolki) o rozstawie 227 [mm]
Wyprowadzenie przewodów	otwór z tyłu kasety, 15 x 44 [mm]
Zabezpieczenie antysabotażowe	wkręty TORX z bolcem, czujnik sabotażowy
Czytnik RFID	· GKD1-M/EP&M (wyk. 01 i 02) · ASR-803M/Unicard (wyk. 03) · PRT62LT-G/Roger (wyk. 04) · ProxPoint Plus/HID (wyk. 05)
Klawiatura numeryczna	tak, metalowa, uszczelniona, 12 klawiszy, wandaloodporna
Sygnały podłączeniowe	+12V, GND, LED zielony, LED żółty, LED czerwony, Sabotaż, Uzbrojenie, IN1, IN2, D1, D0, Rezerwa
Zacisk uziemienia	tak, wewnątrz obudowy, M4
Napięcie zasilania	12 [V DC] (9÷18V DC)
Maksymalny pobór prądu czytnik+klawiatura	0,15A
Maksymalny pobór prądu LED-y	0,01A
Sygnalizacja LED	3xLED (zielona, żółta, czerwona), IP67, stal nierdzewna
Zakres temperatury pracy	-25°C÷+50°C
Dopuszczalna wilgotność	95%

KONTAKT Electronic Power and Market Sp. z o.o.
ul. 1 Maja 82, 78-400 Szczecinek
tel. +48 94 37 408 90
e-mail: epm@epm.com.pl
www.epm.com.pl

EP&M®

edycja 1.2026