



EAN kod
GMR3-61/B: 8595188155854
GMR3-61/W: 8595188155793

Dane techniczne GMR3-61

Wejścia

Pomiar temperatury:	TAK, wbudowany czujnik temperatury
Zakres i dokł. pomiaru temperatury:	0 .. +55°C ;
Ilość przycisków sterowania:	0.3°C z zakresu

Czytnik kart RFID

Wspierane częstotliwości:	6 13.56 MHz
Typ karty:	MIFARE Ultralight, DESFire 2K(EV1), DESFire 4K(EV1)

Wyjścia

Sygnalizacja:	3x para LED (czerwona, zielona)
Wyjście:	1x przełączny 8A / AgSnO ₂
Wyjście dźwiękowe:	piezo
Napięcie załączane:	230V AC/ 30V DC
Moc załączana:	2000 VA/AC1; 240 W/DC
Prąd maks.:	20 A/<3s
Napięcie izolacji pomiędzy poszczególn. wyj. i wewn. obw.:	3.75 kV, SELV wg EN 60950
Min. prąd załączany:	10 mA / 10 V
Częstotliw. załączania bez obciąż.:	300 min ⁻¹
Częstotliwość załączania z obciążeniem znam.:	15 min ⁻¹
Trwałość mechaniczna:	1x 10 ⁷
Trwałość elektryczna AC1:	1x 10 ⁵

Komunikacja

Magistrala instalacyjna:	BUS
--------------------------	-----

Zasilanie

Napięcie zasilania / tolerancja:	27 V DC, -20 / +10 %
Moc rozproszona:	maks. 2 W
Prąd znamionowy:	50 mA (przy 27 V DC), z magistrali BUS

Podłączenie

Dane:	zaciski, 0,5 - 1 mm ²
Sieciowe:	maks. 2,5 mm ² /1,5 mm ² z tulejką

Warunki pracy

Wilgotność powietrza:	maks. 80 %
Temperatura pracy:	-20 .. +55 °C
Temperatura magazynowania:	-30 .. +70 °C
Ochrona IP:	IP20
Ochrona przeciwprzepięciowa:	II.
Stopień zanieczyszczenia:	2
Pozycja robocza:	dowolna
Montaż:	do puszeki instalacyjnej

Wymiary i Waga

Wymiary:	94 x 94 x 36 mm
Waga:	155 g

- Naścienny czytnik kart RFID GMR3-61 służy do odczytu mediów bezkontaktowych (kart chipowych, breloków, itp.), które służą do kontroli wejść do budynków lub ich części.
- Podobnie jak w szklanym sterowniku GSB3-60 użytkownicy docenią eleganckie oraz przyjemne sterowanie za pomocą 6 przycisków dotykowych, do których mogą być przypisane różne funkcje do sterowania oświetleniem, zaciemniania, scen, ogrzewania itp.
- Urządzenie GMR3-61 jest luksusowym elementem systemu iNELS i jest do dyspozycji w eleganckim czarnym GMR3-61/B) oraz białym (GMR3-61/W) wykonaniu.
- Czytnik GMR3-61 można wykorzystać do sterowania systemem zabezpieczającym (zabezpieczenie / odblokowanie), systemem dostępu (otwarcie drzwi, bramy) lub urządzeniami (na podstawie przypisanych uprawnień).
- GMR3-61 wspiera nośniki RFID o częstotliwości nośnej 13.56 MHz. Wspierany typy kart MIFARE Ultralight, DESFire 2K (EV1), DESFire 4K (EV1).
- Czytnik GMR3-61 wyposażony jest w wyjście przekaźnikowe RA ze stykiem przełącznym AgSnO₂, który pozwala na bezpośrednie załączanie sterowanego urządzenia (lud dowolnego aktora w systemie, ustawiany jest w oprogramowaniu iDM3).
- Pomiedzy każdą parą przycisków dotykowych do dyspozycji jest para diod sygnalizacyjnych LED (zielona, czerwona) do sygnalizacji stanu sterowanego urządzenia, jak również stanu dowolnego sensora lub aktora w ramach systemu.
- W miejscu każdego przycisku dotykowego do dyspozycji jest niebieska dioda sygnalizacyjna danego przycisku. Dotknięcie może być również sygnalizowane poprzez impuls wibracyjny lub dźwięk – wybieralne w oprogramowaniu iDM3.
- Wszystkie warianty mają wymiary modułu podstawowego wyłącznika (94 x 94 mm) z serii luksusowych urządzeń LOGUS⁹⁰.
- Pomiedzy GMR3-61 wyposażony jest w sensor natężenia oświetlenia otoczenia. Na podstawie informacji z sensora można zapalać niebieskie diody orientacyjne, znajdujące się w sterownikach GSB3 lub wykonywać różnego rodzaju akcje w oprogramowaniu iDM3, np. załączać obwody oświetlenia w korytarzu i inne.
- GMR3-61 nie pozwala na powielanie w ramach wielokrotnych, przeznaczonych są do montażu w puszcze instalacyjnej.

Podłączenie

