



EAN kod

GSB3-40/B: 8595188132909
 GSB3-60/B: 8595188132916
 GSB3-80/B: 8595188132923

Dane techniczne	GSB3-40	GSB3-60	GSB3-80
Wejścia			
Pomiar temperatury:	TAK, wbudowany czujnik temperatury		
Zakres i dokł. pomiaru temperatury:	0. .. +55°C; 0.3°C z zakresu		
Ilość przycisków sterowania:	4	6	8
Wejścia:	2x AIN/DIN		
Rozdzielczość:	wg ustawienia, 10 bitów		
Zewn. czujnik temp.:	Tak, możliwość podłączenia pomiędzy AIN1/DIN1 a AIN2/DIN2		
Typ zewn. czujnika:	TC/TZ		
Zakres pomiaru temp.:	-20°C .. +120°C		
Dokładność pomiaru temp.:	0.5°C z zakresu		
Wyjścia			
Sygnalizacja:	Para LED (czerwona, zielona)		
Ilość LED:	2	3	4
Komunikacja			
Magistrala instalacyjna:	BUS		
Zasilanie			
Napięcie zasilania / tolerancja:	27 V DC, -20 / +10 %		
Moc rozproszona:	maks. 0.5 W		
Prąd znamionowy:	25 - 40 mA (przy 27V DC), z magistraliBUS		
Podłączenie			
Zaciski:	0.5 - 1 mm ²		
Warunki pracy			
Wilgotność powietrza:	maks. 80 %		
Temperatura pracy:	-20 .. +55 °C		
Temperatura magazynowania:	-30 .. +70 °C		
Ochrona IP:	IP 20		
Ochrona przeciwprzepięciowa:	II.		
Stopień zanieczyszczenia:	2		
Pozycja robocza:	dowolna		
Montaż:	do puszek instalacyjnej		
Wymiary i Waga			
Wymiary:	94 x 94 x 36 mm		
Waga:	155 g		

- Naścienne sterowniki dotykowe z linii GSB3 są eleganckim elementem (sterownikiem) w ramach systemu iNELS z przyjemną obsługą. Sterowniki są do dyspozycji w wykonaniu czarnym (np. GSB3-40/B) i białym (np. GSB3-40/W).
- Pomiedzy każdą parą przycisków dotykowych jest do dyspozycji 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 jest do dyspozycji niebieska dioda sygnalizacyjna danego przycisku. Dotknięcie może być również sygnalizowane poprzez impuls wibracyjny lub dźwięk – wybieralne w oprogramowaniu iDM3.
- Sterowniki dostarczane są jako czterokanałowe (GSB3-40), sześciokanałowe (GSB3-60) oraz ośmiokanałowe (GSB3-80).
- Wszystkie warianty mają wymiary modułu podstawowego wyłącznika (94 x 94 mm) z serii luksusowych urządzeń LOGUS⁹⁰.
- Każdy sterownik wyposażony jest w wbudowany czujnik temperatury. Posiada również dwa wejścia analogowo-cyfrowe (AIN/ DIN), które można wykorzystać do podłączenia dwóch bezpotencjałowych styków lub jednego zewnętrznego czujnika temperatury TC/TZ (np. do pomiaru temperatury podłogi).
- Sterownik wyposażony jest również w czujnik natężenia oświetlenia otoczenia. Na podstawie danych z czujnika można włączać orientacyjne niebieskie diody, znajdujące się w GSB3 lub uruchamiać różnego rodzaju akcje w oprogramowaniu iDM3, np. włączać obwody świetlne w danym pomieszczeniu itp.
- Zaletą, w porównaniu do standardowych przycisków/wyłączników, jest oszczędzanie miejsca, sygnalizacja stanu dowolnego wyjścia systemu, możliwość dokonywania pomiaru temperatury oraz również możliwość podłączenia zewnętrznych przycisków lub czujników.
- Każdy kanał (przycisk) może być sterowany z dowolnego aktora (urządzenia) w systemie. Do każdego przycisku można również przypisać odmienną funkcję lub makro (sekwencja funkcji). W ten sposób można z jednego przycisku sterować kilkoma urządzeniami równocześnie.
- Każdy przycisk (kanał) może mieć, np. przy sterowaniu oświetleniem, przypisane kolejne tryby funkcyjne:
 - a) Klasyczny łącznik:
 - górny przycisk załączenie, dolny przycisk wyłączenie
 - b) Załączanie bistabilne (impulsowe):
 - jedno naciśnięcie załącza, drugie wyłącza
 - c) Ściemniacz:
 - krótkie naciśnięcia – załączenie/wyłączenie,
 - d) Funkcje czasowe:
 - po naciśnięciu załączenie, po ustawionym czasie aut. wyłączy
 - e) Ustawienie scen świetlnych – np. do oglądania TV:
 - opuścić żaluzje
 - oświetlenie główne na poziomie 30%
 - oświetlenie dekoracyjne na poziomie 50%
- W eleganckiej linii LOGUS⁹⁰ są do dyspozycji szklane ramki w wykonaniu czarnym oraz białym, które uzupełniają sterowniki GSB3.



EAN kod

GSB3-40/W: 8595188132954
 GSB3-60/W: 8595188132985
 GSB3-80/W: 8595188132992

Podłączenie

