



TH210



Router IP/KNX

Konstrukcja

System magistralny (bus)	KNX
Montaż	Szyna DIN

Elementy sterujące i wskaźniki

- do zgłoszenia zaników napięcia magistrali przez sieć danych
- z przyciskiem programowania i czerwoną diodą LED programowania

Połączenia

IP	EIBnet/IP zgodny ze specyfikacją Konnex: Core, Routing, Tunneling, Device Management, obsługiwane protokoły internetowe: ARP, ICMP, IGMP, UDP/IP, DHCP
----	--

Napięcie

Napięcie wejściowe	24 V
Napięcie robocze przez magistralę	

Prąd

Pobór prądu przez magistralę (transmisja danych)	~ 10 mA
--	---------

Moc

Obciążenie magistrali	10 mA
-----------------------	-------

Zasilacz

Sterowanie napięciowe	24 V AC/DC
-----------------------	------------

Materiał

Kolor RAL	RAL 7035
Materiał	tworzywo

Wymiary

Wysokość montażu od szyny	55 mm
szerokość urządzenia do montażu na szynie (DMS)	2 modules

Sterowanie LED

- z zieloną diodą pracy i żółtą diodą danych
- z zieloną, żółtą i czerwoną diodą LED wskazującą komunikację IP

Podłączenie

Rodzaj podłączenia	Bus KNX/EIB + Ethernet (10 Mbit/s)
Rodzaj podłączenia	TG008 (szyna i napięcie zasilające) / RJ45 (Ethernet)
Pobór na pomocniczym źródle zasilania	57mA (24V DC)

- z wbudowanym portem magistralnym
- Podłączenie napięcia zasilającego przez zaciski przyłączeniowe
- ze złączem RJ45 do połączenia sieci Ethernet/IP
- podłączenie magistrali poprzez zaciski przyłączeniowe

Ustawienia

Obsługiwane tryby konfiguracji	system
--------------------------------	--------

Bezpieczeństwo

Stopień ochrony	IP20
-----------------	------

Warunki użytkowania

Temperatura robocza
Temperatura przechowywania/transportu

Oznaczenie

Główna linia projektowa	KNX
-------------------------	-----

Instrukcje

- Do uruchomienia niezbędna jest znajomość technologii sieciowej.