

eQ-3 MAX! HUB

OPIS MODUŁU:



SYMBOL:



Moduł eQ-3 MAX! HUB reprezentowany jest przez obiekt, który posiada jedno wyjście zwracające numer błędu.

eQ-3 MAX! HUB zapewnia komunikację pomiędzy serwerem F&Home RADIO i urządzeniami eQ-3 MAX! Za pomocą jednego modułu eQ-3 MAX! HUB można zarejestrować maksymalnie 4 urządzenia tego systemu.

UWAGA!

Każdy kolejny HUB zwiększa ryzyko kolizji podczas transmisji danych.

Oznaczenia błędów zwracanych przez wyjście błąd	
numer	błąd
2	Awaria modułu
4	Moduł poza zasięgiem

WYJŚCIA		
rysunek	nazwa	typ
	Numer błędu	wyjście bajtowe

UWAGA! Na wyjściu otrzymamy sumę logiczną wszystkich obecnych stanów

Ustawienia instalatora			
nazwa funkcji	opis	zakres	jednostka/opis
Monitorowanie połączenia	Ustala akcje w przypadku utraty połączenia z serwerem (informacja o modułach poza zasięgiem)	moduł standardowy	Informacja na wyjściu standardowym SX 752
		moduł alarmowy	Informacja na wyjściu alarmowym SX 752
		moduł niemonitorowany	Brak kontroli poprawności połączenia
Opóźnienie w sygnalizowaniu braku zasięgu	Ustala opóźnienie, po którym moduł zostanie zgłoszony, że jest poza zasięgiem serwera	1—5	

Dane techniczne	
Znamionowe napięcie zasilania	AC 230 V / 50 Hz
Tolerancja napięcia zasilania	-20%, +10%
Znamionowy pobór mocy	<1 W
Łącze radiowe	868 MHz
Moc sygnału	9 mW
Rodzaj transmisji	dwukierunkowa
Kodowanie	tak
Zasięg w otwartej przestrzeni	100 m
Okres logowania w systemie	30 sekund
Temperatura przechowywania	-20°C, +50°C
Temperatura pracy	0°C, +45°C
Wilgotność	<= 85% (bez kondensacji pary i gazów agresywnych)
Wymiary	48 x 48 x 22 mm

Stopień ochrony	IP 20
Pozycja pracy	dowolna
Typ obudowy	do gniazda wtyczkowego

Sygnalizacja pracy modułu	
zachowanie	opis
Świeci	HUB jest w zasięgu radiowym serwera
Pulsuje wolno	HUB jest poza zasięgiem radiowym serwera
Pulsuje szybko	Tryb rejestracji HUB-a
Pulsuje bardzo szybko	Tryb rejestracji modułów

Rejestracja w systemie
<ol style="list-style-type: none"> 1. Wybrać sposób rejestracji 2. Naciśnąć i przytrzymać przycisk na obudowie do czasu aż LED zapali się ciągłym światłem 3. Po 5 sekundach moduł zarejestruje się w systemie lub program zgłosi błąd w przypadku niepowodzenia 4. Krótkie wciśnięcie przycisku wprowadza go w tryb oczekiwania na rejestrację modułu eQ-3 MAX! Tryb ten jest aktywny przez 30 sekund i sygnalizowany miganiem diody LED. Po rejestracji modułu dioda przestaje migać

UWAGA!
<p>Sposób podłączenia określono w niniejszej instrukcji. Czynności związane z instalacją, podłączeniem i regulacją powinny być wykonywane przez osoby posiadające uprawnienia elektryczne, które zapoznały się z instrukcją obsługi i funkcjami modułu. Demontaż obudowy powoduje utratę gwarancji oraz stwarza niebezpieczeństwo porażenia prądem. Przed rozpoczęciem instalacji należy upewnić się, czy na przewodach przyłączeniowych nie występuje napięcie. Na poprawne działanie ma wpływ sposób transportu, magazynowania i użytkowania modułu. Instalacja modułu jest niewskazana w następujących przypadkach: brak elementów składowych, uszkodzenie modułu lub jego deformacja. W przypadku nieprawidłowego funkcjonowania należy zwrócić się do producenta.</p>

<p>Wersja dokumentu: 2.3</p>
