

Arkusz Informacyjny

ECA 82

LonWorks® FTT 10 do ECL Comfort 300/301

Zastosowanie



- Zdalne sterowanie i monitoring regulatorów ECL Comfort za pośrednictwem modułu komunikacji LonWorks®
- Informowanie o sytuacjach alarmowych, konfigurowalne wartości graniczne wystąpienia alarmu*
- Wprowadzanie danych o temperaturze zewnętrznej, przepływie i energii z sieci LON*
- Monitorowanie wejść z modułów ECA 88 i ECA 83*

*) Dostępne począwszy od ECA 82 z wersją oprogramowania 1.6

Moduł komunikacji ECA 82 rozszerza funkcjonalność regulatorów ECL Comfort serii 300/301 o zdalny dostęp przez dodanie połączenia sieciowego, umożliwiającego sterowanie i monitoring regulatorów ECL Comfort z urządzenia ze wnętrznego. W przypadku instalacji modułu ECA 82, inne moduły nie mogą wykorzystywać tylnego gniazda, ani nie można korzystać z istniejącego portu RS 232 na przednim panelu regulatora.

Moduł ECA 82 bazuje na protokole LonWorks® wykorzystującym zmienne SNVT z listy głównej zmiennych SNVT.

Moduł ECA 82 można stosować dla wszystkich typów kart używanych w ECL Comfort serii 300/301.

Zamawianie

Typ	Opis	Nr katalogowy
ECA 82	Moduł komunikacji LON FTT 10	087B1152

Dane techniczne

Temperatura składowania	-40 °C - 70 °C
Temperatura otoczenia	0 - 50 °C
Montaż	W porcie na tylnej ścianie ECL Comfort
Waga modułu	12 g
Typ urządzenia nadawczo-odbiorczego	FTT 10
Szybkość transmisji	78 KB/sek.

W komplecie z modułem ECA 82 znajduje się złącze podłączenia sieci, zaślepka do ECL Comfort i instrukcja

Podłączenia elektryczne

Zacisk 1	Wyprowadzenie sieciowe nr 1
Zacisk 2 (środkowy)	Nie używany
Zacisk 3	Wyprowadzenie sieciowe nr 2

Zaciski 1 i 3 są wzajemnie zamienne

Zgodność z opcjonalnymi modułami ECA

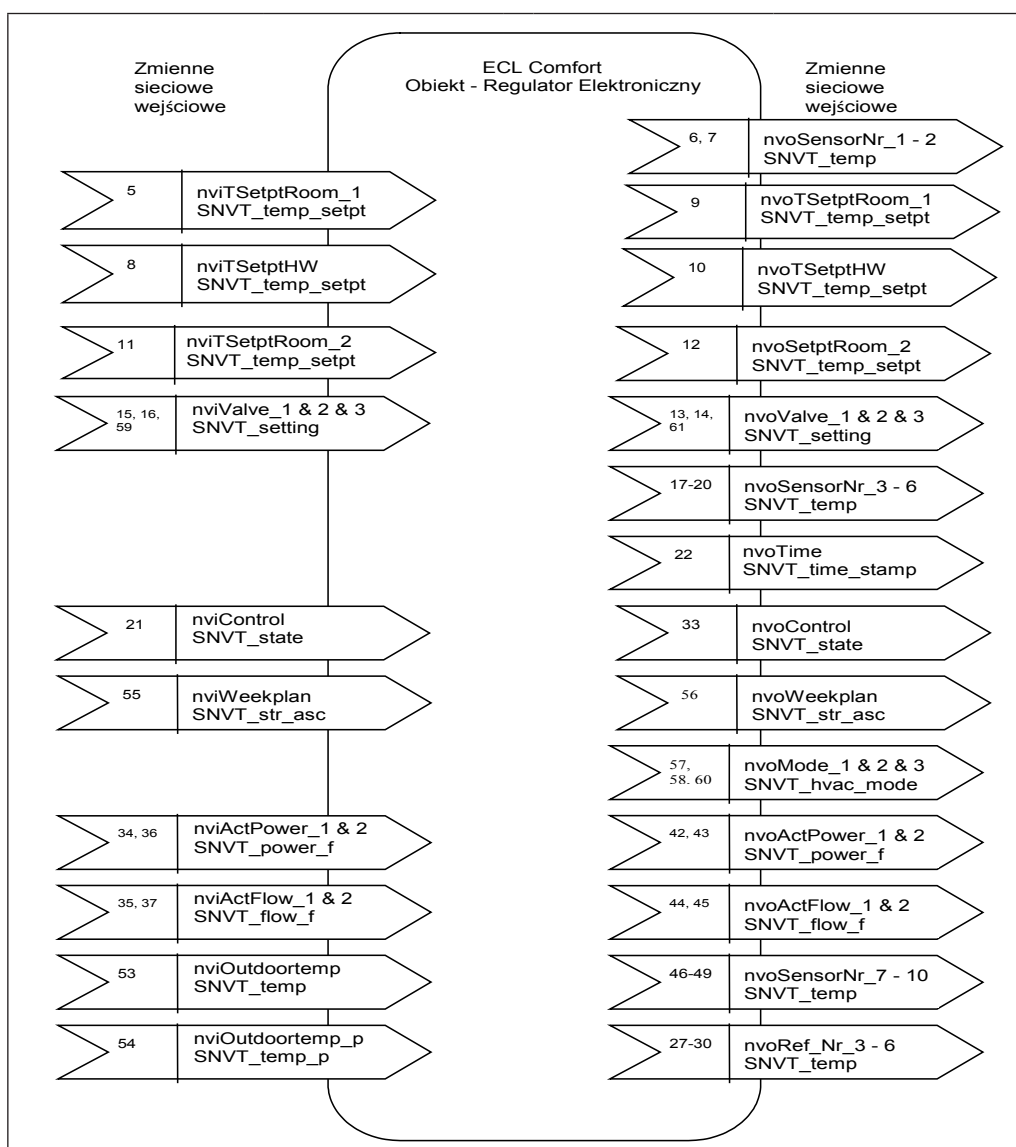
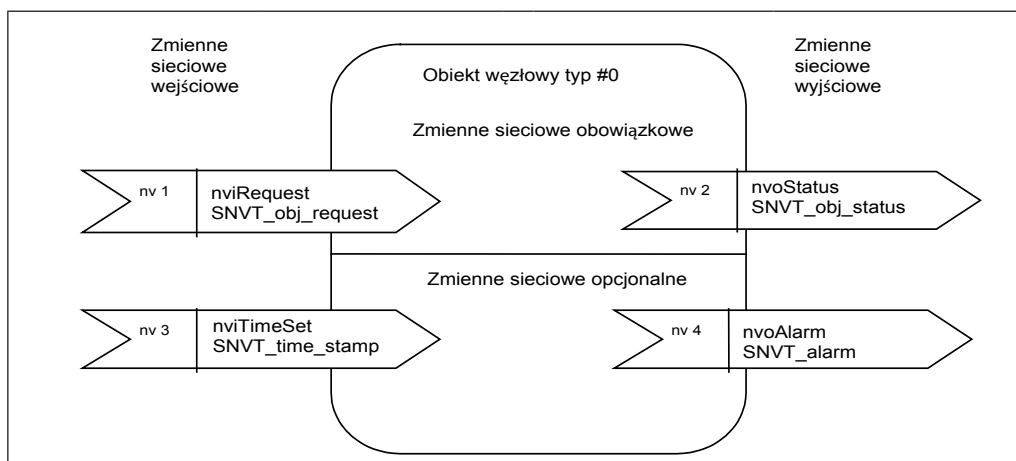
ECA 80	ECA 81	ECA 83	ECA 84	ECA 86	ECA 87	ECA 88
Tak	Nie	Tak	Nie	Tak	Nie	Tak

Moduł ECA 82 może pracować z następującymi panelami zdalnymi: ECA 60, ECA 61, ECA 62 i ECA 63.

Moduł ECA 82 nie jest zgodny z modułami ECA 71 i ECA 73.

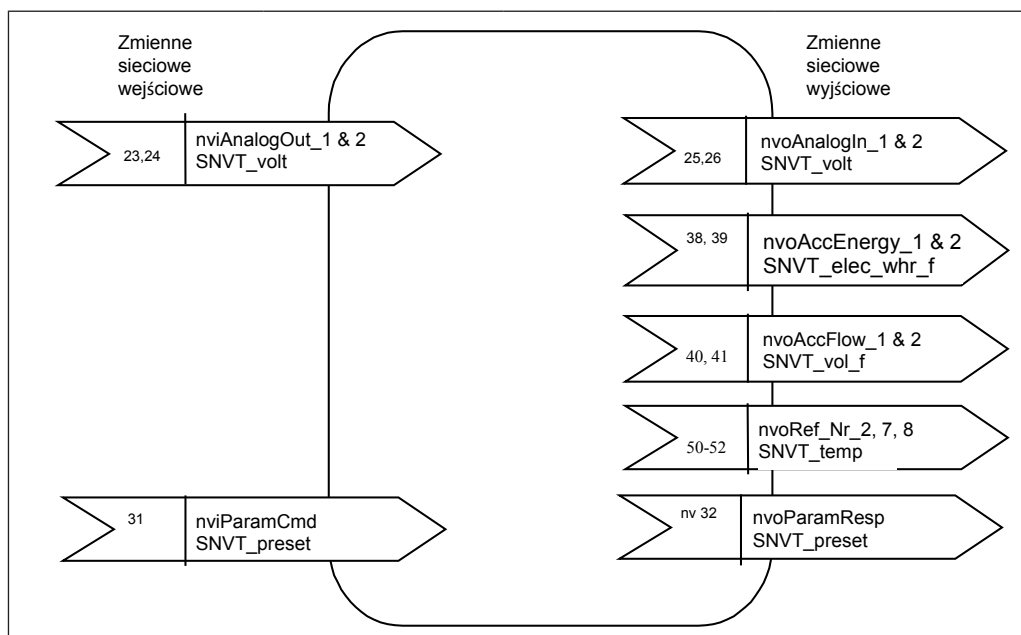
Dane techniczne

Lista zmiennych SNVT



Dane techniczne

Lista zmiennych SNVT



Danfoss LPM Sp. zo.o.

Tuchom, ul. Tęczowa 46
80-209 Chwaszczyno
Tel. (48 58) 512 91 00
Fax: (48 58) 512 91 05
e-mail: lpmpoland@danfoss.com
<http://www.danfoss.pl>

Danfoss nie ponosi odpowiedzialności za możliwe błędy drukarskie w katalogach, broszurach i innych materiałach drukowanych. Dane techniczne zawarte w broszurze mogą ulec zmianie bez wcześniejszego uprzedzenia, jako efekt stałych ulepszeń i modyfikacji naszych urządzeń. Wszystkie znaki towarowe w tym materiale są własnością odpowiednich spółek. Danfoss, logotyp Danfoss są znakami towarowymi Danfoss A/S. Wszystkie prawa zastrzeżone.
