

PL Dziękujemy za wybranie produktu CAREL. Ufamy że, będziecie Państwo usatysfakcjonowani z dokonanego zakupu.

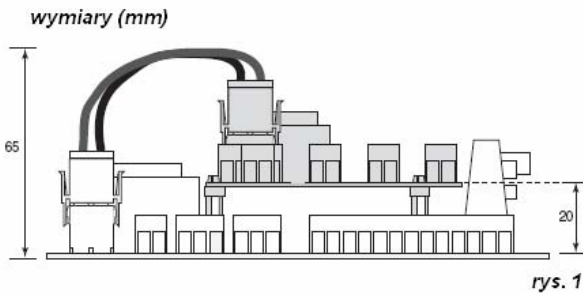
WPROWADZENIE.

To wyposażenie pozwala na zarządzanie, za pomocą sterownika e-drofan (kod: HYFC00000*), dodatkowymi urządzeniami takimi jak : zawory modulatoryjne, przepustnice.

INSTRUKCJA MONTAŻU I UWAGI INSTALACYJNE

Zacisk	Znaczenie
SUPPLY EXP	Zacisk zasilania (podłączany do sterownika e-drofan za pomocą przewodu dwużyłowego)
EXP	Zacisk sygnału ze sterownika e-drofan (przy użyciu przewodu 5-żyłowego)
N	Neutralny
No4	Napięciowe wyjścia wielofunkcyjne: patrz instrukcja obsługi sterownika e-drofan.
No5	
No6	Napięciowe wyjścia wielofunkcyjne: patrz instrukcja obsługi sterownika e-drofan.
No7	

→ PRZECZYTAJ I ZACHOWAJ TĄ INSTRUKCJĘ ←



Maksymalna długość przewodu dla wyjść przekaźnikowych No4, No5, No6, No7: 5m

UWAGI:

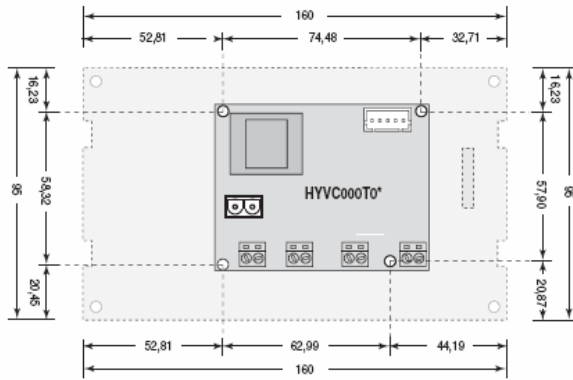
- Wszelkie czynności instalacyjne oraz konserwacyjne powinny być przeprowadzane przy odłączonym zasilaniu.
- Należy unikać wyładowań elektrostatycznych podczas obsługi płytki sterownika (np.: zastosowanie bransoletki antystatycznej).

ZAPOBIEGANIE WYŁADOWANIOM ELEKTROSTATYCZNYM ORAZ UWAGI O KONSERWACJI.

System ten został stworzony do kontroli sterowników HYFC***** oraz opcjonalnie innych sterowników takich jak: HYWC000R0*, HYP*****, HYIR*****, HYSC00F0C, pCO itp, stwarzając system kontroli mogących pracować w dwóch klasach ochrony. Klasa ochrony przed porażeniem prądem zależy od podłączenia wyposażenia jednostki chłodzącej zrealizowanego w fabryce. Przed uzyskaniem dostępu do płytek, konserwacją, lub ich wymianą, koniecznie odłącz zasilanie. Ochrona przed zwarciami powinna być zapewniona poprzez wykonawcę urządzenia w którym sterownik jest zainstalowany lub poprzez fachowy personel instalujący sterownik w urządzeniu.

INTERFEJS UŻYTKOWNIKA I PARAMETRY NASTAW.

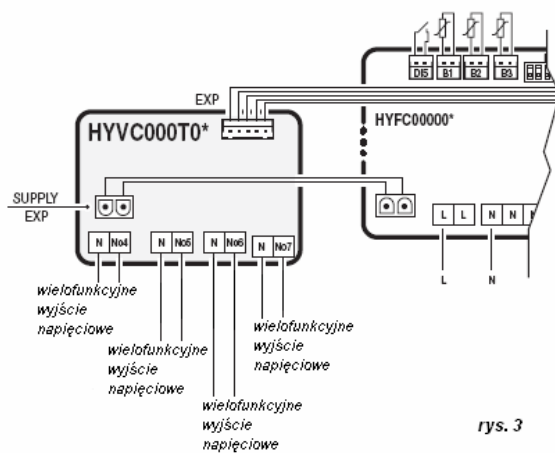
Aby ustawić parametry urządzenia pyta e-drofan oraz dodatkowe wyposażenie wymaga zastosowania panelu LCD lub klucza programującego.



główne wymiary płytki elektronicznej

rys. 2

schemat podłączeń



rys. 3

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

zasilanie	230 Vac, -15 do +10% 50/60 Hz
Zaciski śrubowe	Maks. moc 1,5 VA (bez obciążenia triaka) Maks. napięcie 250 V Przekrój przewodu: 14-22 AWG Maks. natężenie prądu: patrz wyjścia No4-7
Wyjścia napięciowe No4, No5, No6, No7	Maksymalne natężenie prądu przy 250 Vac (dla pojedynczego wyjścia napięciowego): 0,3 A Typ pracy triaka: rozłączanie elektroniczne
Indeks ochrony	IP00
Warunki składowania	-20 do 80°C, wilgotność 80% Hr, bez kondensacji
Warunki pracy	0 do 60°C, wilgotność <90% Hr, bez kondensacji
Stopień zanieczyszczenia środowiska	Normalny
Kategoria odporności na ciepło i ogień	D
Indeks PTI dla materiałów izolacyjnych	Dla wszystkich materiałów PTI>/=250
Czas oddziaływania na części izolacji	Długi
Likwidacja	Urządzenie musi być zutylizowane oddzielnie w zgodności z lokalnymi przepisami.