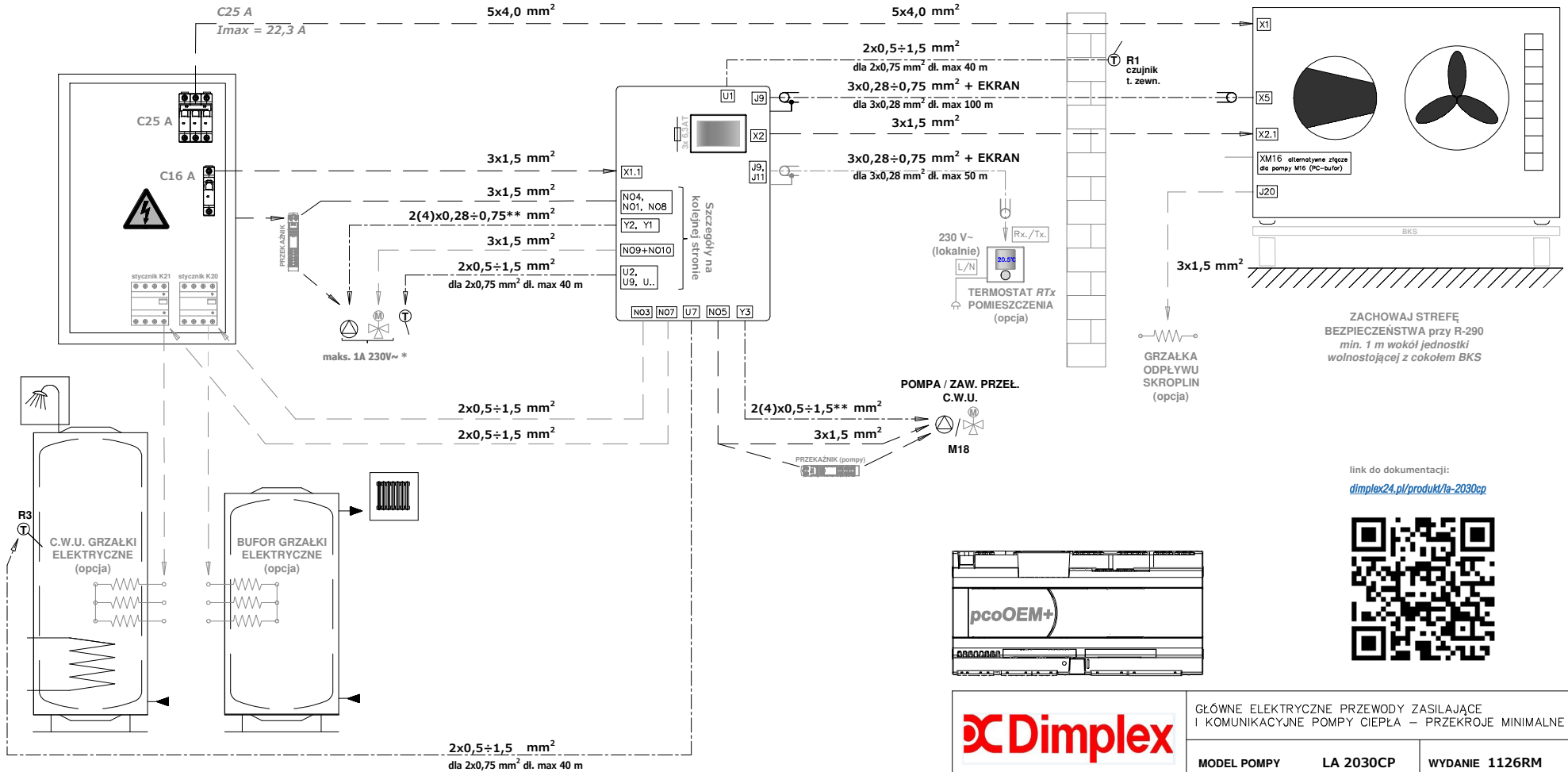


— przewód 230 (400) V-
 - - - - - przewód niskonapięciowy

ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA



*) Wartość maksymalna dla każdego obwodu wyjścia NO/NC maks. 1 A~. Dla większych i 3-fazowych obciążeń stosować obiektowe przekaźniki.
 UWAGA: suma prądów obwodów NO1÷NO8 + zasilanie XC oraz suma prądów obwodów NO9÷NO13 nie może każdorazowo przekroczyć 6,3A !
 **) 2 przewody dla obowiązkowego sterowania PWM lub 0-10V pompy obiegowej / 4 przewody, gdy dodatkowo sygnał awarii pompy.

Dimplex

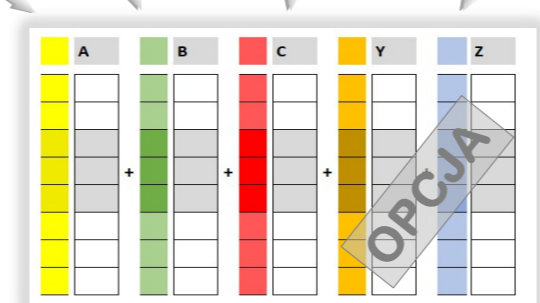
GŁÓWNE ELEKTRYCZNE PRZEWODY ZASILAJĄCE I KOMUNIKACYJNE POMPY CIEPŁA – PRZEKROJE MINIMALNE

MODEL POMPY	LA 2030CP	WYDANIE 1126RM
-------------	-----------	----------------

SCHEMAT ZAWIERA NIEZBĘDNE PRZEWODY ZASILANIA I KOMUNIKACYJNE WRAZ WYZNACZENIEM MINIMALNEGO PRZEKROJU DLA PODSTAWOWEGO UKŁADU POMPY CIEPŁA.
 UWAGA: NIEKORZYSTNE WARUNKI OBIEKTOWE NP. WYSOKIE TEMPERATURY OTOCZENIA, UŁOŻENIE PRZEWODÓW POD TYNKIEM CZY STOSOWANIE PRZEWODÓW O NIŻSZEJ OBIĄŻALNOŚCI PRĄDOWEJ, MOGĄ WYMUSZAĆ ZWIĘKSZENIE ŚREDNICY PRZEWODU !

Zaciski i stałe funkcje bloku podstawowego Bloki dowolnie programowanych zacisków Funkcje programowalne zacisków do wyboru

Blok 0 szary podst.		Blok I żółty podst.					Blok II zielony podst.		Blok III czerwony podst.		+Blok I pomarańczowy WPM Touch +2		+Blok II niebieski WPM Touch +2		Ciepła woda		1-szy ob. z mieszaczem		2-gi obieg z mieszaczem		3-ci obieg z mieszaczem		Bivalentny (2-gie źr. kocioł)		Regeneracyjne 2-gie źródło		Basen		Chłodzenie pasywne		Chłodzenie aktywne		Solar		Master kaskada		
Złącze	Symbol	Złącze		Złącze		Złącze		Złącze		Złącze		Złącze		Symbol	Opis	Symbol	Opis	Symbol	Opis	Symbol	Opis	Symbol	Opis	Symbol	Opis	Symbol	Opis	Symbol	Opis	Symbol	Opis	Symbol	Opis	Symbol	Opis		
DI1	A1/ K22	DI3	ID7	ID9	U1	U6	K31	Opis																													
DI2	A2/ K23	DI4	ID8	ID10	U2	U7	B3	Opis																													
U1	R1	U7	U9	U11	U3	U8	R3	Opis	R35	Opis	R5	Opis	R21	Opis																							
U2	R2.2	U8	U10	U12	U4	U9																															
NO1/ Out1	M13	NO5	NO8	NO11	NO1	NO4	(Y)M 18	Opis	M13	Opis	M15	Opis	M20	Opis	E10.2 /3	Opis																					
NO2/ Out2	H5	NO6	NO9	NO12	NO2	NO5	M24	Opis	M21	Opis	M22	Opis	M29	Opis	M26	Opis	M27	Opis																			
NO3/ Out3	E10.2 /K20	NO7	NO10	NO13	NO3	NO6	E9/ K21	Opis	M21	Opis	M22	Opis	M29	Opis	M26	Opis	M27	Opis																			
Y1	M13	Y3	Y4	Y5	U5	U10	M18	Opis																													
U3	N27.1																																				
U4	N27.2																																				
U5	N28																																				
U6																																					
NO4/ Out4	M16																																				
Y2	M16																																				



UWAGI:

- Do każdego bloku (poza szarym) można przyporządkować po jednej dowolnie wybranej funkcji wraz z zestawem wejść i wyjść odpowiadających każdej z nich.
- Przyprządowanie do złącz bloków oraz znaczenie wejść i wyjść opisano w kolumnach pod nazwą (np. "Ciepła woda") programowanej w WPM Touch funkcji.
- Nie jest możliwe powtórzenie tej samej funkcji na 2-ch blokach, lub modyfikacja przyporządkowania funkcji do złącz bloku szarego.
- Dodatkowe bloki: **pomarańczowy** i **niebieski** są dostępne wyłącznie po zamontowaniu opcjonalnego modułu rozszerzającego WPM Touch +2.
- Wartość maksymalna prądu łączeniowego dla każdego wyjścia to **1 A**.
- Dla obciążeń **większych, rozruchowych lub indukcyjnych**, oraz odbiorników 3-fazowych należy stosować obiektowe przekładniki.
- Suma prądów obwodów NO1÷NO8 + zasilanie XC oraz suma prądów obwodów NO9÷NO13 nie może każdorazowo przekroczyć łącznie **6,3 A**
- *) Zawory przełączające to urządzenia z automatycznym powrotem nastawnika po zaniku sygnału przełączenia 230 V~

