

JEDNOSTKA ZASILAJĄCA • DC 24 V UNG 24

widok z przodu



zaciski i diody LED



zaciski bufora baterii -

bateria litowa na 11-pinowym terminalu zacisków do buforowania pamięci RAM

zaciski bufora baterii +

diody LED

RESET
efekt taki sam, jak przy wyl/zał napięcia zasilającego

bezpiecznik T4A/250E

napięcie wejściowe M, zasilanie LED, żółte
napięcie wejściowe 24 V

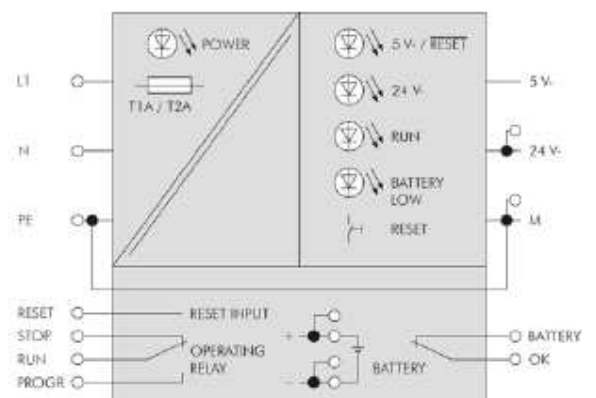
zaciski przekaźnika bufora baterii

zaciski przekaźnika operacyjnego

wspólny potencjał M dla DC 24 V / 5 V

RESET wejścia DC 24 V

schemat blokowy



DANE TECHNICZNE		UNG 24	
nr artykułu		R4.312.0020.B	
napięcie zasilania		24 V DC ± 20% tętnienie max. 5%	
pobór mocy		60 W	
izolacja		nie	
bezpiecznik na wejściu		T4A/250E	
napięcie i prąd na wyjściu		DC 24 V / 2A, DC 5 V / 5A	
mocy na wyjściu	DC 24 V DC 5 V	48 W 25 W	} moc całkowita ograniczona do 50 W
zabezpieczenie przed zwarcieniem		tak, dla 5 V zwarcie permanentne	
monitoring napięcia wyjściowego		tak, nadnapięciowy i podnapięciowy	
zabezpieczenie termiczne		tak	
„pusta” praca		tak	
równoległa praca z innym źródłem zasilania		nie	
połączenie		dwa 11-pin zaciski	
przekrój przewodów		nie mniej niż 2,5 mm ²	
waga		1,2 kg	
wejście RESET			
napięcie wejściowe		24 V DC, tętnienie max. 5% stan wysoki +13...+30 V, stan niski -30...+6 V	
prąd wejściowy		typowy 10 mA przy 24 V	
izolacja		nie	
przełącznik operacyjny			
typ		zestyk przełączny	
przełączanie		AC 230 V / 4 A DC 24 V / 2 A	
działanie		aktywny gdy pali się dioda RUN	
przełącznik bufora baterii			
typ		zestyk przełączny	
przełączanie		AC 230 V / 4 A DC 24 V / 2 A	
działanie		aktywny gdy bateria jest rozładowana dioda BATTERY LOW	
bateria bufora			
typ		litowa 3,6V / 1,9Ah	
czas działania		min.1/2 roku (przy +25°i nieprzerwane buforowanie)	
diody LED			
	5V- / RESET	zał.	napięcie wyjściowe 5 V DC, RESET nieaktywny
		wył.	błąd na 5 V DC, przełącznik operacyjny wył., przełącznik pracy STOP
	24 V	zał.	napięcie wyjściowe 24 V DC OK.
		wył.	błąd na 24 V DC, przełącznik operacyjny wył., przełącznik pracy STOP
	RUN	zał.	działanie OK., przełącznik operacyjny OK
		wył.	błąd na jednostce zasilającej lub kontrolnej, przełącznik operacyjny wył., przełącznik pracy STOP
	BATTERY LOW	zał.	bateria bufora pusta, przełącznik bufora zał.
		wył.	bateria bufora OK., przełącznik bufora wył.
	POWER	zał.	napięcie zasilania OK
		wył.	brak napięcia zasilania