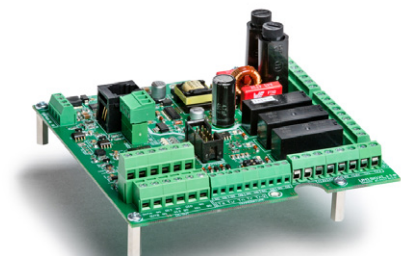


UNIBOX Lite / nr kat.: 3005

sterownik central rekuperacyjnych i wentylacyjnych

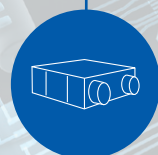
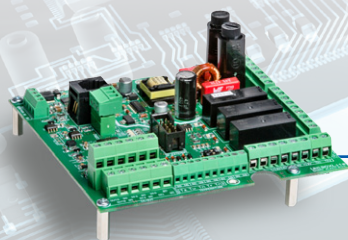


UNIBOX Lite to:

- sterownik centrali rekuperacyjnej i wentylacyjnej
- współpracuje z panelami: DEN 15-C, DEN 16-C i DEN 17-C
- posiada zabezpieczenia bezpiecznikowe wentylatora nawiewu i wywiewu
- układ automatyki oparty o sterownik UNIBOX Lite jest systemem sterowania dla małych central rekuperacyjnych i wentylacyjnych
- zastosowanie protokołu MODBUS RTU umożliwia dołączenie sterownika do instalacji BMS budynku i zdalne monitorowanie sterowanie rekuperatorem

PARAMETR	WARTOŚĆ
napięcie zasilania	230 VAC
komunikacja	<ul style="list-style-type: none"> interfejs RS485 do komunikacji z panelami DEN 15-C / DEN 16-C / DEN 17-C interfejs RS485 MODBUS RTU do komunikacji z systemami zewnętrznymi (np. BMS) interfejs do komunikacji z modulem UNIBOX EXTENDER
wyjścia zasilania	<ul style="list-style-type: none"> 250 VAC / 2,5A dla jednofazowego silnika nawiewu 250 VAC / 2,5A dla jednofazowego silnika wywiewu 12 VDC zasilanie panelu DEN 15-C / DEN 16-C / DEN 17-C
wyjścia sygnałowe	<ul style="list-style-type: none"> 2 x wyjście analogowe 0-10V 2 x wyjście szybkie tranzystorowa (PWM)
wyjścia przekaźnikowe	3 x wyjście cyfrowe przekaźnikowe - bezpotencjałowe, przełączne
wejście specjalne	1 x wejście TK nagrzewnicy elektrycznej
wejścia sygnałowe	<ul style="list-style-type: none"> 4 x wejście cyfrowe 1 x wejście uniwersalne (analogowe lub cyfrowe)
rodzaj/sposób montażu	6 otworów montażowych na kołki/śruby
sygnalizacja pracy i alarmu	tak
czujniki temperatury	5 x cyfrowy DS18B20
sposób sterowania	za pomocą paneli DEN 15-C; DEN 16-C lub DEN 17-C
stopień ochrony	IP 00
wymiary (H x W x L):	40 x 115 x 120

ZASTOSOWANIE



małe centrale rekuperacyjne



małe centrale wentylacyjne



aparaty grzewczo - wentylacyjne z komorą mieszania