

0		1		2		3		4		5		6		7		8	
IP159_PW_SP_IIB.00018																	
Lista materiałowa el. DDC dla instalacji SBAST																	
Nr		Nazwa										Ilość		Oznaczenie			
1		Sterownik systemowy do integracji urządzeń 3-ich KNX, M-bus, Modbus. BACnet/IP										1		-SAWC			
2		Swobodnie prog. sterownik dla instalacji HVAC do 200DP, znak BTL, interfejs BACnet/IP, zarządzanie alarmami, programy czasowe, rejestr. danych oraz akt. param. w SDRAM z podtrzymaniem bat. (AA), interfejs, magistrali międzymodułowej, zaciski śrubowe										1		-SAWC			
3		Panel operatora lokalny, powierzchnia wyświetlacza: 82 x 42 mm Liczba punktów: 128 x 64, graficzna prezentacja programów czasowych										1		-SAWC			
4		Wtyki adresowe, adresy o numerach 1..12 + Reset (2 szt.)										1		-SAWC			
5		Moduł z interfejsem do podłączenia urządzeń 3-cich, do 160DP, dostęp TCP/IP										1		-SAWC			
6		Moduł 16 wejść cyfrowych DI, których stany sygnalizowane są za pomocą 3-kolorowych diod LED, wejścia konfigurowalne, obudowa w formacie zgodnym z DIN										3		-SAWC			
7		Moduł 6 wyjść, każde z 3-kolorową diodą sygnalizacyjną LED (zielona, żółta, czerwona), każde wyjście niezależnie konfigurowalne jako styk z podtrzymaniem/impulsowy, 1 lub kilkustopniowe, wyjście 3 stawne										4		-SAWC			
8		Moduł 6 wyjść, każde z 3-kolorową diodą sygnalizacyjną LED (zielona, żółta, czerwona) i przyciskami lokalnego sterowania (zgodnie z ISO 16484), każde wyjście niezależnie konfigurowalne jako styk z podtrzymaniem/impulsowy, 1 lub kilkustopniowe, wyjście 3 stawne										1		-SAWC			
9		Moduł 8 wejść/wyjść, każde z zieloną diodą sygnalizacyjną LED, wejścia dwustanowe, zliczające, impulsowe, temperaturowe, aktywne 0-10V, wyjścia analogowe 0-10V										4		-SAWC			
10		Moduł 8 wejść/wyjść, każde z zieloną diodą sygnalizacyjną LED, przyciskami lokalnego sterowania (zgodnie z ISO 16484) i wyświetlaczem, wejścia dwustanowe, zliczające, impulsowe, temperaturowe, aktywne 0-10V, wyjścia analogowe 0-10V										2		-SAWC			
11		Moduł zasilający 24V DC, 1.2A dla modułów I/O sterownika modułowego, transmisja sygnału magistrali międzymodułowej, bezpiecznik T10A										1		-SAWC			
12		Moduł podłączeniowy magistrali międzymod. przesył napięcia 24V do modułów I/O, transmisja sygnału magistrali międzymodułowej, bezpiecznik T10A										1		-SAWC			