

Konsole sterownicze DIEMATIC

DIEMATIC 3/M3




- 2 poziomy dostęp do nastaw: klapka zamknięta i klapka otwarta.
- Podświetlany ekran LCD z wyświetleniem niekodowanym tekstem daty, godziny i aktywnego programu; z wyświetleniem aktualnych trybów pracy przy pomocy wyraźnych symboli.
- Klapka zamknięta: przyciski wyboru trybu pracy i nastawy temperatur uzupełnione o 2 przyciski nastawy "+" i "-".
- Klapka otwarta: przyciski wyboru programu standardowego lub osobistego, wyboru obiegu i rozwijania menu dla uzyskania dostępu do nastaw.



WYPOSAŻENIE DODATKOWE KONSOLI STEROWNICZYCH DIEMATIC M3

dla wszystkich konfiguracji instalacji


		Pakiet	Indeks	PLN
	Czujnik c.w.u. Umożliwia regulację z priorytetem temperatury i programowanie wytwarzania ciepłej wody użytkowej w podgrzewaczu pojemnościowym	AD212P	10000030P	201
	Płytkę + czujnik dla jednego zaworu mieszającego Pozwala sterować zawór mieszający z siłownikiem elektromechanicznym lub elektromecznym siłownikiem zaworu mieszającego. Płytkę montuje się w konsoli DIEMATIC m3 i podłącza przy pomocy niezamienialnych wtyków. Konsola DIEMATIC m3 może być wyposażona w 1 lub 2 opcjonalne zestawy "płytkę + czujnik", umożliwiające sterowanie jednego lub dwóch zaworów mieszających.	FM48	85757743	1 160
	CDI-D Programowalny czujnik pokojowy Zdalne sterowanie dialogowe, przewodowe, z pomieszczenia w którym jest zainstalowane, pozwala odstąpić od wszystkich rozkazów konsoli DIEMATIC iSystem/m3. Dodatkowo dopasowuje samoadaptująco charakterystyki grzewcze danych obiegów (jedno CDI D iSystem lub CDR D iSystem na obieg).	AD285	100018924	810
	CDR-D Programowalny czujnik pokojowy bezprzewodowy Zdalne sterowanie dialogowe, bezprzewodowe, pozwala odstąpić od wszystkich rozkazów konsoli DIEMATIC iSystem/m3 z pomieszczenia w którym jest zainstalowane. Dodatkowo dopasowuje samoadaptująco charakterystyki grzewcze danych obiegów (jedno CDI D iSystem lub CDR D iSystem na obieg). Dane są transmitowane drogą radiową z miejsca zainstalowania do urządzenia nadawczo-odbiorczego (pakiet AD 252) umieszczonego w pobliżu urządzenia grzewczego.	AD284	100018923	1 140
	Moduł radiowy kotła nadajnik/odbiornik Umożliwia transmitowanie danych drogą radiową z miejsca zainstalowania CDR D.iSystem do urządzenia nadawczo-odbiorczego umieszczonego w pobliżu urządzenia grzewczego.	AD252	100013307	540
	Czujnik zewnętrzny bezprzewodowy Bezprzewodowy czujnik temperatury zewnętrznej dla tzw. regulacji pogodowej, do współpracy z kotłami wyposażonymi w konsolę Diematic iSystem. Stosowany w miejsce czujnika przewodowego. Do komunikacji ze sterownikiem kotła wymagany jest dodatkowo moduł radiowy AD252.	AD251	100013306	540
	Czujnik temperatury spalin Pozwala odczytać na wyświetlaczu konsoli sterowniczej temperaturę spalin i dzięki temu nadzorować czystość powierzchni wymiany korpusu kotła. W instalacji kaskadowej istnieje możliwość podłączenia czujnika spalin dla każdego kotła.	FM47	85757742	430
	Kabel BUS L=12 m Kabel BUS pozwala połączyć urządzenie wyposażone w konsolę DIEMATIC Evolution z urządzeniem z konsolą DIEMATIC iSystem, 2 urządzenia wyposażone w konsolę DIEMATIC iSystem lub w instalacji kaskadowej, jak też podłączyć regulator ścienny VM DIEMATIC lub nadajnik sieci zdalnego sterowania.	AD134	88017851	640
	Czujnik zasobnika buforowego do DIEMATIC 3 Zawiera 1 czujnik c.w.u. i 1 czujnik c.o. do sterowania zasobnika buforowego przy pomocy kotła wyposażonego w konsolę sterowniczą DIEMATIC 3. - dla wszystkich kotłów wyposażonych w konsolę DIEMATIC 3 lub DIEMATIC-m3 oprócz Elidens DTG 130-45 do 115 i C330/630 Eco	AD160	88017887	620
	Czujnik do podgrzewacza buforowego Zawiera 1 czujnik c.w.u. i 1 czujnik c.o. do sterowania zasobnika buforowego przy pomocy kotła wyposażonego w konsolę sterowniczą DIEMATIC 3. - dla Elidens DTG 130-45 do 115, C 330/630 Eco	AD216	100005130	201

Konsole sterownicze DIEMATIC


DIEMATIC 3/M3

WYPOSAŻENIE DODATKOWE KONSOLI STEROWNICZYCH DIEMATIC M3


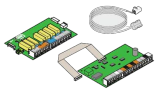
dla wszystkich konfiguracji instalacji

		Pakiet	Indeks	PLN
	GTW26 Bramka Modbus - DIEMATIC m3/iSystem Bramka z konwerterem sygnałów dedykowana do łączności pomiędzy konsolami regulacyjnymi Diematic iSystem/Diematic m3 a systemami nadzoru systemów BMS. Realizuje transmisje danych zgodnych ze standardem Modbus RTU i interfejsem RS485.	AD325	7714175	1 520




dla GT 220 i GTU C 220

		Pakiet	Indeks	PLN
	Płytkę sterowania palnikiem dwustopniowym/modulowanym oraz jednym obiegiem z zaworem mieszającym Płytkę ta pozwala sterować kotłem GT 220 D wyposażony w palnik 2-stopniowy lub modulujący. Umożliwia również sterowanie i programowanie obiegu z 3-drogowym zaworem mieszającym; czujnik zasilania za zaworem (pakiet AD 199) należy zamawiać osobno (wyposażenie dodatkowe).	AD217	100004294	680





dla GT 330/430/530, DTG 230/330, CA 430/530, C 230 Eco i GTU C 330

		Pakiet	Indeks	PLN
	Czujnik dla obiegu z mieszaczem L=2,5 m Czujnik ten jest wymagany przy podłączeniu pierwszego obiegu z zaworem mieszającym.	AD199p	88017017P	201
	Płytkę przekaźników oraz płytkę i czujnik dla pierwszego zaworu mieszaczowego Pakiet ten jest wymagany do podłączenia 1-go obiegu z zaworem mieszającym do kotła wyposażonego w konsolę sterowniczą K3 w instalacji kaskadowej.	AD220	100004970	2 080

Różne

		Pakiet	Indeks	PLN
	Kabel połączeniowy BUS L=40 m Ekranowany kabel o długości 40 m jest przeznaczony do zastąpienia kabla BUS o długości 12 m (pakiet AD 134), jeżeli jest on za krótki.	DB119	81997720	830
	Element pośredniczący do BUS AD 139 Element ten służy do połączenia dwóch kabli BUS, w przypadku gdy dwa kotły są za bardzo oddalone od siebie.	AD139	88017858	381
	Czujnik zanurzeniowy z gilzą Czujnik zanurzeniowy NTC 10K jest dostarczany ze skrzynką podłączeniową IP 54 i gilzą Ø 1/2", długość użytkowa pod głowicą 120 mm. Wymagany w instalacji wielokotłowej.	AD218	100004781	500








WYPOSAŻENIE DODATKOWE DIEMATIC ISYSTEM

		Pakiet	Indeks	PLN
	Czujnik c.w.u. Umożliwia regulację z priorytetem temperatury i programowanie wytwarzania ciepłej wody użytkowej w podgrzewaczu pojemnościowym	AD212P	100000030P	201
	Czujnik dla obiegu z mieszaczem L=2,5 m Czujnik ten jest wymagany przy podłączeniu pierwszego obiegu z zaworem mieszającym.	AD199p	88017017P	201
	Płytkę i czujnik dla jednego zaworu mieszającego Do sterowania zaworu mieszaczowego z silownikiem elektromechanicznym lub elektrotermicznym. Płytkę montuje się w konsoli DIEMATIC i podłącza przy pomocy niezamienialnych wtyków. Konsola DIEMATIC może być wyposażona w jedną dodatkową „płytkę + czujnik”, do sterowania jednego zaworu mieszaczowego.	AD249	100013304	690
	CDI-D Programowalny czujnik pokojowy Zdalne sterowanie dialogowe przewodowe, z pomieszczenia w którym jest zainstalowane, pozwala odstąpić od wszystkich rozkazów konsoli DIEMATIC iSystem/m3. Dodatkowo dopasowuje samoadaptującą charakterystyki grzewcze danych obiegów (jedno CDI D iSystem lub CDR D iSystem na obieg).	AD285	100018924	810



Konsole sterownicze DIEMATIC

DIEMATIC 3/M3

WYPOSAŻENIE DODATKOWE DIEMATIC ISYSTEM

		Pakiet	Indeks	PLN
	CDR-D Programowalny czujnik pokojowy bezprzewodowy Zdalne sterowanie dialogowe, bezprzewodowe, pozwala odstąpić od wszystkich rozkazów konsoli DIEMATIC iSystem/m3 z pomieszczenia w którym jest zainstalowane. Dodatkowo dopasowuje samo-adaptująco charakterystyki grzewcze danych obiegów (jedno CDI D iSystem lub CDR D iSystem na obieg). Dane są transmitowane drogą radiową z miejsca zainstalowania do urządzenia nadawczo-odbiorczego (pakiet AD 252) umieszczonego w pobliżu urządzenia grzewczego.	AD284	100018923	1 140
	Moduł radiowy kotła nadajnik/odbiornik Umożliwia transmitowanie danych drogą radiową z miejsca zainstalowania CDR D.iSystem do urządzenia nadawczo-odbiorczego umieszczonego w pobliżu urządzenia grzewczego.	AD252	100013307	540
	Czujnik zewnętrzny bezprzewodowy Bezprzewodowy czujnik temperatury zewnętrznej dla tzw. regulacji pogodowej, do współpracy z kotłami wyposażonymi w konsolę Diematic iSystem. Stosowany w miejsce czujnika przewodowego. Do komunikacji ze sterownikiem kotła wymagany jest dodatkowo moduł radiowy AD252.	AD251	100013306	540
	Kabel BUS L=12 m Kabel BUS pozwala połączyć urządzenie wyposażone w konsolę DIEMATIC Evolution z urządzeniem z konsolą DIEMATIC iSystem, 2 urządzenia wyposażone w konsolę DIEMATIC iSystem lub w instalacji kaskadowej, jak też podłączyć regulator ścienny VM DIEMATIC lub nadajnik sieci zdalnego sterowania.	AD134	88017851	640
	Czujnik zasobnika buforowego lub zasilania kaskady Zawiera 1 czujnik c.o. do sterowania zasobnika buforowego lub kaskady przy pomocy urządzenia wyposażonego w konsolę sterowniczą DIEMATIC m3.	AD250P	100013305P	201
	Czujnik zanurzeniowy z gilzą Czujnik zanurzeniowy NTC 10K jest dostarczany ze skrzynką podłączeniową IP 54 i gilzą Ø 1/2", długość użytkowa pod głowicą 120 mm. Wymagany w instalacji wielokotłowej.	AD218	100004781	500
	GTW26 Bramka Modbus - DIEMATIC m3/iSystem Bramka z konwerterem sygnałów dedykowana do łączności pomiędzy konsolami regulacyjnymi Diematic iSystem/Diematic m3 a systemami nadzoru systemów BMS. Realizuje transmisje danych zgodnych ze standardem Modbus RTU i interfejsem RS485.	AD325	7714175	1 520











DD Control

			Indeks	PLN
	DD Project Control LTE Moduł zdalnego nadzoru DD Project Control LTE jest wielofunkcyjnym narzędziem diagnostycznym dla służb serwisowych kotłowni, które służy do zarządzania urządzeniami grzewczymi lub kaskadami urządzeń wyposażonych w automatykę Diematic M3, Diematic 3, Diematic iSystem, Diematic Evolution. Zapewnia monitoring pracy kotłowni przez przeglądarkę internetową za pomocą smartfona, laptopa lub PC. Urządzenie dostarcza dane dla potrzeb bilansu energetycznego, a także umożliwia analizę błędów online i ich raportowanie przez SMS, mail lub dedykowaną aplikację. Moduł zdalnego nadzoru posiada wejścia cyfrowe, analogowe i 3 przełączniki, które umożliwiają podłączenie czujników ciśnienia, temperatury, jak również mogą służyć jako złącza alarmowe. DD Project Control LTE wykorzystuje moduł LTE do łączenia z Internetem. Wymaga on instalacji karty SIM dowolnego operatora z dostępną usługą Internet (w miejscach ze słabszym zasięgiem karta dodatkowo musi obsługiwać połączenia internetowe przez 2G). Do kotłów z automatyką Diematic Evolution niezbędna jest bramka GTW-08.		100016096PC	4 780
	DD Project Control Ethernet Moduł zdalnego nadzoru DD Project Control Ethernet jest wielofunkcyjnym narzędziem diagnostycznym dla służb serwisowych kotłowni, które służy do zarządzania urządzeniami grzewczymi lub kaskadami urządzeń wyposażonych w automatykę Diematic M3, Diematic 3, Diematic iSystem, Diematic Evolution. Zapewnia monitoring pracy kotłowni przez przeglądarkę internetową za pomocą smartfona, laptopa lub PC. Urządzenie dostarcza dane dla potrzeb bilansu energetycznego, a także umożliwia analizę błędów online i ich raportowanie przez SMS, mail lub dedykowaną aplikację. Do łączenia z serwerem DD Project Control Ethernet wykorzystuje protokół TCP i wymaga przewodowego dostępu do Internetu. Do kotłów z automatyką Diematic Evolution niezbędna jest bramka GTW-08.		100016096PCE	4 780
	DD BMS Control- konwerter do komunikacji z systemami BMS • Konwerter MODBUS TCP – DIEMATIC, który pozwala na połączenie większości systemów BMS budynku z urządzeniami marki DeDietrich • Za pomocą konwertera można się komunikować z dowolnym urządzeniem marki De Dietrich opartym o platformę Diematic – D3, M3 lub iSystem • Bez względu na ilość urządzeń – zawsze jeden moduł • Pozwala na odczyt szczegółowych informacji na temat pracy urządzenia oraz zmiany najważniejszych parametrów • Konfiguracja za pomocą przeglądarki HTML, protokół MODBUS		100016097BMS DC	5 580


Konsole sterownicze DIEMATIC

DIEMATIC 3/M3

WYPOSAŻENIE DODATKOWE KONSOLI DIEMATIC EVOLUTION

		Pakiet	Indeks	PLN
	AF60 Czujnik zewnętrzny Czujnik zewnętrzny może być używany samodzielnie lub w połączeniu z termostatami pokojowymi	FM46	85757741	201
	Czujnik c.w.u. Umożliwia regulację z priorytetem temperatury i programowanie wytwarzania ciepłej wody użytkowej w podgrzewaczu pojemnościowym	AD212P	100000030P	201
	Czujnik dla obiegu z mieszaczem L=2,5 m Czujnik ten jest wymagany przy podłączeniu pierwszego obiegu z zaworem mieszającym.	AD199p	88017017P	201
	Płytki i czujniki dla jednego zaworu mieszającego Do sterowania zaworu mieszaczowego z siłownikiem elektromechanicznym lub elektrotermicznym. Płytkę montuje się w konsoli DIEMATIC i podłącza przy pomocy niezamienialnych wtyków. Konsola DIEMATIC może być wyposażona w jedną dodatkową „płytkę + czujnik”, do sterowania jednego zaworu mieszaczowego.	AD249	100013304	690
	SMART TC Termostat pokojowy modulujący przewodowy Termostat zapewnia możliwość połączenia się z domową siecią Wi-Fi i zdalnej kontroli pracy instalacji przy udziale smartfonu lub tabletu z darmową aplikacją w systemie Android lub iOS. Precyzyjna zdalna kontrola temperatury pomieszczenia i c.w.u. Możliwość ustawiania programów ogrzewania i wytwarzania c.w.u. Pomoc ułatwiająca programowanie. Możliwość zaprogramowania danych kontaktowych instalatora. Zawiera wskaźniki zużycia energii na c.w.u. i ogrzewanie. Zdalny dostęp bezpieczeństwa dla instalatora.	AD324	7691375	1 380
	S-Bus Kabel komunikacyjny L=1,5 m + 2 wtyczki mostkujące Kabel komunikacyjny S-Bus z parą wtyczek mostkujących do łączenia urządzeń z automatyką DIEMATIC Evolution.	AD308	7663618	350
	S-Bus Kabel komunikacyjny L=12 m + 2 wtyczki mostkujące Kabel komunikacyjny S-Bus z parą wtyczek mostkujących do łączenia urządzeń z automatyką DIEMATIC Evolution.	AD309	7663561	640
	S-Bus Kabel komunikacyjny L=20 m + 2 wtyczki mostkujące Kabel komunikacyjny S-Bus z parą wtyczek mostkujących do łączenia urządzeń z automatyką DIEMATIC Evolution.	AD310	7663619	830
	Wtyczki mostkujące BUS	AD321	7688305	399
	GTW-08 Bramka Modbus Bramka z konwerterem sygnałów dedykowana do łączności pomiędzy konsolami regulacyjnymi z systemami nadzoru BMS. Realizuje transmisje danych zgodnych ze standardem Modbus RTU i interfejsem RS485.	AD332	7721982	1 100
	GTW-21 Bramka BacNet Bramka z konwerterem sygnałów dedykowana do łączności pomiędzy urządzeniem z konsolą sterowniczą Diematic Evolution a systemem zarządzania budynkiem (BMS). Realizuje transmisje danych w oparciu o protokół komunikacyjny BACNet.		7756023	1 100

DD Control


			Indeks	PLN
	DD Project Control LTE Moduł zdalnego nadzoru DD Project Control LTE jest wielofunkcyjnym narzędziem diagnostycznym dla służb serwisowych kotłowni, które służy do zarządzania urządzeniami grzewczymi lub kaskadami urządzeń wyposażonych w automatykę Diematic M3, Diematic 3, Diematic iSystem, Diematic Evolution. Zapewnia monitoring pracy kotłowni przez przeglądarkę internetową za pomocą smartfonu, laptopa lub PC. Urządzenie dostarcza dane dla potrzeb bilansu energetycznego, a także umożliwia analizę błędów online i ich raportowanie przez SMS, mail lub dedykowaną aplikację. Moduł zdalnego nadzoru posiada wejścia cyfrowe, analogowe i 3 przekaźniki, które umożliwiają podłączenie czujników ciśnienia, temperatury, jak również mogą służyć jako złącza alarmowe. DD Project Control LTE wykorzystuje moduł LTE do łączenia z Internetem. Wymaga on instalacji karty SIM dowolnego operatora z dostępną usługą Internet (w miejscach ze słabszym zasięgiem karta dodatkowo musi obsługiwać połączenia internetowe przez 2G). Do kotłowni z automatyką Diematic Evolution niezbędna jest bramka GTW-08.		100016096PC	4 780

Konsole sterownicze DIEMATIC

DIEMATIC 3/M3

WYPOSAŻENIE DODATKOWE KONSOLI DIEMATIC EVOLUTION

DD Control

		Indeks	PLN
	DD Project Control Ethernet Moduł zdalnego nadzoru DD Project Control Ethernet jest wielofunkcyjnym narzędziem diagnostycznym dla służb serwisowych kotłowni, które służy do zarządzania urządzeniami grzewczymi lub kaskadami urządzeń wyposażonych w automatykę Diematic M3, Diematic 3, Diematic iSystem, Diematic Evolution. Zapewnia monitoring pracy kotłowni przez przeglądarkę internetową za pomocą smartfona, laptopa lub PC. Urządzenie dostarcza dane dla potrzeb bilansu energetycznego, a także umożliwia analizę błędów online i ich raportowanie przez SMS, mail lub dedykowaną aplikację. Do łączenia z serwerem DD Project Control Ethernet wykorzystuje protokół TCP i wymaga przewodowego dostępu do Internetu. Do kotłów z automatyką Diematic Evolution niezbędna jest bramka GTW-08.	100016096PCE	4 780
	DD BMS Control- konwerter do komunikacji z systemami BMS <ul style="list-style-type: none">Konwerter MODBUS TCP – DIEMATIC, który pozwala na połączenie większości systemów BMS budynku z urządzeniami marki DeDietrichZa pomocą konwertera można się komunikować z dowolnym urządzeniem marki De Dietrich opartym o platformę Diematic – D3, M3 lub iSystemBez względu na ilość urządzeń – zawsze jeden modułPozwala na odczyt szczegółowych informacji na temat pracy urządzenia oraz zmiany najważniejszych parametrówKonfiguracja za pomocą przeglądarki HTML, protokół MODBUS	100016097BMS DC	5 580