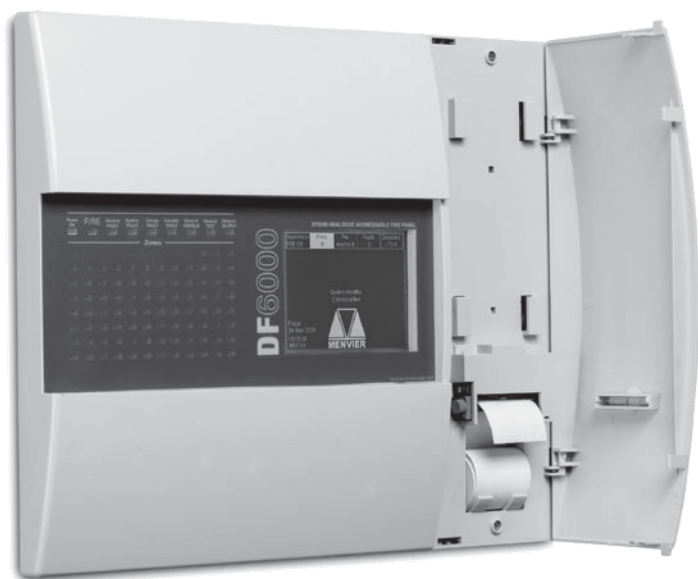


DF6000

Nowoczesny system sygnalizacji pożarowej firmy D+H



dane techniczne

Normy	EN 54-2 1998 & EN 54-4 1998, EN 50130-4
Liczba pętli	1 - DF6000/1 2 - DF6000/2 4 - DF6000/4
Maksymalna liczba adresów w pętli	150
Liczba linii konwencjonalnych sygnalizatorów akustycznych	4 (możliwe do programowania w parach)
Pomocnicze wyjście do sterowania urządzeniami gaśniczymi	(monitorowane) 24 V, 30 mA
Pomocnicze wyjście do sterowania urządzeniami pomocniczymi	(monitorowane) 24 V, 30 mA
Pomocnicze wyjście alarmowe do stacji monitorowania	(monitorowane) 24 V, 30 mA
Napięcie znamionowe systemu	24 V
Wejście zasilania sieci	230 VAC +10% / -15%
Zdolność zmiany klasy	terminale służące do połączeń styków zewnętrznych mogą być pobudzone również przez interfejs
Pomocniczy przekaźnik	1 styk przełączany, aktywowany w przypadku pożaru
Porty wyjścia	RS485, RS232 do połączenia repeterów sygnału itp.
Czas podtrzymania w przypadku awarii zasilania 230 V	zależy od obciążenia obwodu oraz konfiguracji baterii
Bateria	2 x 12 Ah (wersje standardowe) 4 x 12 Ah (wersje EB)
Wejścia przewodów	35 z góry, 4 z dołu, 2 z boku (20 mm)
Warunki pracy	IP30; -5 ... +40°C; wilgotność maks. 5% (bez kondensacji)

System DF6000 jest wysoko wyspecjalizowanym, adresowalnym systemem sygnalizacji pożarowej. Charakteryzuje się nowoczesnymi rozwiązaniami systemowymi, które umożliwiają wczesną detekcję pożaru.

Pod względem rozbudowanej logiki (możliwości sterowań), wielkości (w sieci może pracować do 127 central, co daje ok. 65 tys. elementów adresowalnych) i detekcji jest jednym z najbardziej nowoczesnych systemów na rynku.

Każdy przeszkolony instalator jest wyposażony w nowoczesny, łatwy w obsłudze program komputerowy do konfiguracji systemu. Program ma wiele możliwości logicznych, pozwalających na stworzenie bardzo rozbudowanej struktury sterowań, obecnie niezbędnej w dużych obiektach.

Spośród wyboru elementów adresowalnych w systemie DF6000 na szczególną uwagę zasługuje adresowalna czujka liniowa zasilana z pętli dozoru. Dotychczas w podobnych systemach stosowano konwencjonalne czujki liniowe, które potrzebowały do prawidłowej pracy zewnętrznego źródła zasilania.

Dodatkowym atutem systemu DF6000 jest jego wygląd. Wizualnie system jest dostosowany do potrzeb bardzo wymagających odbiorców. Główny element systemu – centrala DF6000 – ma dotykowy ekran LCD (120 x 90 mm), który pełni funkcję klawiatury i jest zarazem źródłem informacji. Centrala jest dostępna w kilku wersjach kolorystycznych, ma różnego typu obudowy, występują również w wersji podtylnkowej. Wszystkie te elementy zapewniają jej dyskretny i estetyczny wygląd.